



Smart V10
Manual de utilizador

Índice

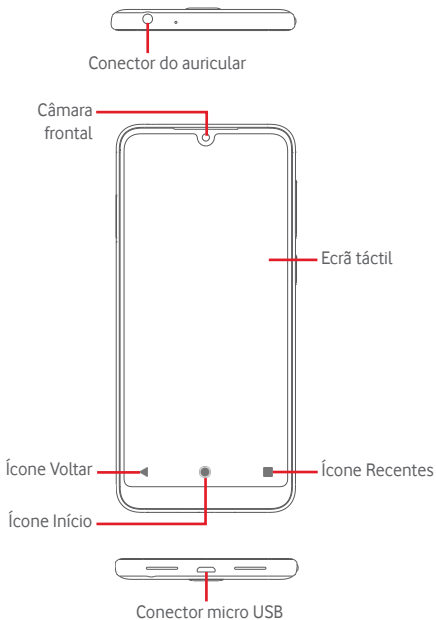
1	O seu telemóvel.....	4
1.1	Teclas e conectores.....	4
1.2	Início	7
1.3	Ecrã inicial	10
2	Introdução de texto	22
2.1	Utilizar o teclado no ecrã.....	22
2.2	Edição de texto.....	23
3	Chamadas, Registo de chamadas e Contactos ...	24
3.1	Chamada.....	24
3.2	Recentes	32
3.3	Contactos	32
4	Mensagens e e-mail.....	38
4.1	Mensagens.....	38
4.2	Gmail	43
5	Calendário, Despertador e Calculadora	46
5.1	Calendário	46
5.2	Relógio.....	48
5.3	Calculadora.....	51
6	Conectividade	52
6.1	Ligar à Internet.....	52
6.2	Chrome.....	54
6.3	Ligar a dispositivos Bluetooth.....	55

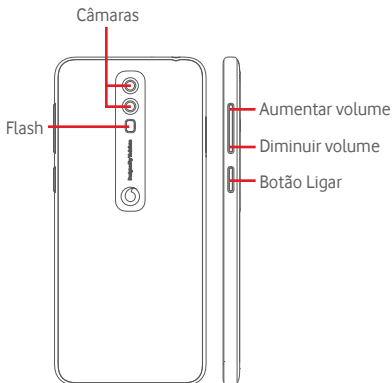
6.4	Ligar a um computador através de USB.....	56
6.5	Remover o cartão microSD do telefone com segurança.....	57
6.6	Partilhar a ligação de dados móveis do telefone....	58
6.7	Ligar a redes privadas virtuais	59
7	Google Play Store	61
8	Aplicações multimédia.....	62
8.1	Câmara.....	62
8.2	Galeria	66
8.3	Reproduzir música.....	69
9	Maps.....	73
9.1	Obter a minha localização.....	73
9.2	Pesquisar uma localização.....	74
9.3	Guardar uma localização.....	74
9.4	Abrir a Vista de rua de uma localização.....	75
9.5	Obter indicações para se deslocar de automóvel, em transportes públicos ou a pé.....	75
10	Outros.....	76
10.1	Gestor de ficheiros.....	76
10.2	Gravador de sons.....	76
10.3	Rádio.....	76
11	Definições.....	78
11.1	Rede e Internet	78
11.2	Dispositivos ligados.....	80

11.3	Aplicações e notificações.....	81
11.4	Bateria.....	81
11.5	Ecrã.....	81
11.6	Som.....	82
11.7	Armazenamento.....	83
11.8	Segurança e localização	84
11.9	Contas.....	86
11.10	Proteção inteligente	87
11.11	Restrições parentais.....	87
11.12	Acessibilidade	89
11.13	Google.....	91
11.14	Classificação do dispositivo e feedback	91
11.15	Sistema.....	92
11.16	Atualizações do software	98
12	Atualizar o software do telefone.....	99
13	Informações de segurança	100
14	Informações regulamentares.....	103
15	Informações da garantia	116
16	Acessórios.....	118
17	Especificações	119

1 O seu telemóvel

1.1 Teclas e conectores





Ícone Recentes

- Tocar: apresenta-lhe as aplicações recentemente utilizadas. Toque numa aplicação para abri-la ou deslize para cima para removê-la da lista.



Ícone Início

- Em qualquer aplicação ou ecrã, toque no ícone Início para voltar ao ecrã inicial.
- Prima sem soltar este ícone para aceder a Google Assistant Go.



Ícone Voltar

- Toque para voltar ao ecrã anterior ou para fechar uma caixa de diálogo, o menu de opções, o painel de notificações, etc.



Botões de volume

- Durante uma chamada, estas teclas servem para ajustar o volume do auricular ou do telefone.
- No modo de Música/Vídeo/Transmissão, estas teclas servem para ajustar o volume da multimédia.
- Estas teclas servem também para ajustar o volume do toque.
- Silenciar o toque de uma chamada a entrar.



Botão Ligar

- Premir sem soltar: Ligar/Desligar.
- Premir: ativa o bloqueio do ecrã/ativa o ecrã.
- Premir sem soltar: mostra o menu pop-up para seleccionar entre **Desligar, Reiniciar, Captura de ecrã, Modo de voo**.
- Premir sem soltar o botão **Ligar** e o botão **Diminuir volume** para capturar uma imagem do ecrã.

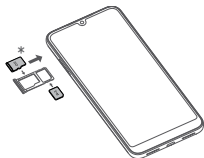
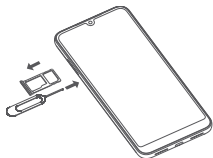
1.2 Início

1.2.1 Configuração

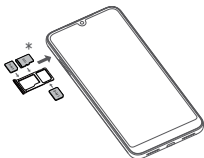
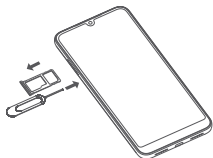
Inserir ou remover o cartão SIM ou o cartão microSD

Tem de inserir o seu cartão SIM para efetuar chamadas.

Para um cartão SIM



Para dois cartões SIM



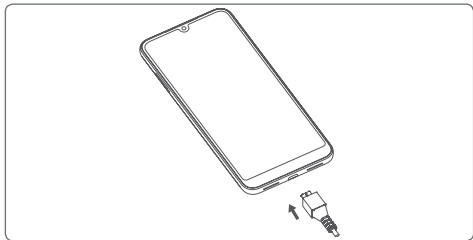
* opcional

Insira o pino no orifício e puxe o suporte para fora. Coloque dois cartões SIM ou um cartão SIM e um cartão microSD (opcional) com o chip virado para baixo no suporte e coloque o suporte no telefone. Certifique-se de que foi inserido corretamente. Para retirar o cartão SIM ou microSD, puxe o suporte para fora.



- O telefone apenas suporta cartões nano SIM e cartões SD FAT32. Não tente inserir outros tipos de SIM, como cartões mini ou micro e outros formatos de cartões SD, como exFAT ou NTFS, pois poderá danificar o telefone.
- A disponibilidade de um ou dois cartões SIM depende dos mercados.

Carregar a bateria



Para carregar a bateria, ligue o carregador ao telefone e à tomada de corrente. Pode também carregar o telefone através do cabo USB.



Para reduzir o consumo de energia do telefone, desligue o Wi-Fi, o GPS, o Bluetooth ou aplicações em execução em segundo plano quando não forem necessários. Nas Definições, pode também diminuir a luminosidade do ecrã e encurtar o tempo limite até o ecrã entrar em suspensão.

1.2.2 Ligar o telemóvel

Prima sem soltar o botão **Ligar** até o telefone ligar. O ecrã demora alguns segundos a acender. Deslize para desbloquear o telefone ou use o PIN, Palavra-passe, Padrão se os tiver configurado anteriormente.

Se não souber o código PIN do SIM ou caso se tenha esquecido dele, contacte o seu operador de rede. Não guarde o código PIN junto do telemóvel. Guarde esta informação num local seguro quando não estiver a utilizá-la.

Configurar o telefone pela primeira vez

A primeira vez que ligar o telefone, deve definir as seguintes opções: idioma, dados móveis, data e hora, etc.

1. Selecione o idioma do telefone e, em seguida, toque em **INICIAR**.
2. Insira um cartão SIM ou toque em **IGNORAR**.
3. Selecione uma rede Wi-Fi ou toque em **IGNORAR** e depois em **CONTINUAR**.
4. Acerte a **Data e hora**, se necessário, e, em seguida, toque em **AVANÇAR**.
5. Toque no comutador  (ligar/desligar) para selecionar os **Serviços Google**. Quando terminar, toque em **ACEITAR**.
6. Se necessário, configure o desbloqueio por rosto ou toque em **IGNORAR** para passar ao passo seguinte.
7. Proteja o seu telefone configurando o bloqueio do ecrã ou toque em **IGNORAR** e, em seguida, toque em **IGNORAR MESMO ASSIM** para passar à configuração seguinte.
8. Toque no comutador  (ligar/desligar) para desativar/ativar a melhoria do seu telefone através do envio de dados anónimos de diagnóstico e utilização e leia o conteúdo sobre a proteção de dados e as atualizações de software ao continuar a utilizar este dispositivo. Em seguida, toque em **SEGUINTE**.
9. Configure o **Tamanho do tipo de letra** para o texto no ecrã do dispositivo e, em seguida, toque em **SEGUINTE** para configurar o **Tamanho da visualização** para os itens no ecrã. Quando terminar, toque em **SEGUINTE** para passar ao passo seguinte.
10. Leia mais avisos sobre este dispositivo antes de o utilizar e, em seguida, toque em **Concluído**.

Se ligar o telefone sem o cartão SIM inserido, pode estabelecer ligação a uma rede Wi-Fi para iniciar sessão na sua conta Google e utilizar algumas funcionalidades.

1.2.3 Desligar o telemóvel

Prima sem soltar o botão **Ligar** a partir do ecrã inicial até que as opções do Telefone apareçam, em seguida, selecione **Desligar**.

1.3 Ecrã inicial

Ao tocar no ícone **Início** regressa sempre ao ecrã inicial principal e pode personalizar todos os ecrãs iniciais adicionando aplicações favoritas, atalhos e widgets.



No ecrã inicial padrão, o conjunto inferior de ícones está sempre visível, quaisquer que sejam as suas páginas iniciais. Isto também inclui o separador Aplicações, que mostra todas as aplicações disponíveis.



Barra de estado

- Indicadores de estado/notificação
- Toque e arraste para baixo para abrir o painel de notificações.

Barra de pesquisa Google

- Toque em **a** para aceder ao ecrã de procura por texto
- Toque em **b** para aceder ao ecrã de procura por voz

Deslize para a esquerda ou direita para ver outros painéis no ecrã inicial

Aplicações da barra Favoritos

- Toque para aceder à aplicação
- Prima sem soltar para mover ou aceder a mais opções para aplicações

Separador Aplicações

- Toque para abrir a opção Todas as aplicações

O ecrã inicial é fornecido num formato alargado para permitir ter mais espaço para adicionar aplicações, atalhos, etc. Deslize o ecrã inicial na horizontal, para a esquerda e para a direita, para obter uma visualização completa do ecrã inicial.

No ecrã inicial padrão, pode deslizar para a direita para aceder à sua aplicação Google favorita. Pode ativar/desativar esta função em **Definições > Ecrã > Apresentar aplicação Google**.

1.3.1 Utilizar o ecrã táctil

Tocar

Para aceder a uma aplicação, toque na mesma com o dedo.

Premir sem soltar

Prima sem soltar o ecrã inicial para aceder às opções disponíveis para configurar o fundo do ecrã.

Arrastar

Prima sem soltar um item para arrastá-lo para outro local.

Deslizar/Passar

Faça deslizar o ecrã para se deslocar para cima e para baixo em aplicações, imagens, páginas Web, etc.

Mover rapidamente

É parecido ao movimento de passar, mas quando move rapidamente os dedos, o ecrã desloca-se mais depressa.

Aproximar/Afastar

Coloque o dedo indicador e polegar de uma mão na superfície do ecrã e aproxime-os ou afaste-os para diminuir/aumentar o tamanho de um elemento no ecrã.

Rodar

Modifique a orientação do ecrã automaticamente de vertical para horizontal virando o telefone para o lado.

1.3.2 Barra de estado

A partir da barra de estado pode visualizar o estado do telefone (do lado direito) e as informações de notificação (do lado esquerdo).

Ícones de estado

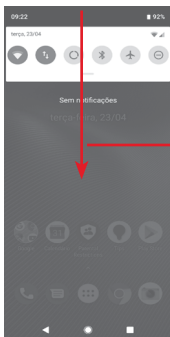
	GPRS ligado		GPS ligado
	EDGE ligado		Modo de vibração
	3G ligado		Sinal sonoro silenciado
	4G ligado		Modo Não incomodar
	HSDPA (3G)		Microfone do telefone silenciado
	HSPA (3G) ligado		Bateria muito fraca
	Roaming de dados		Bateria fraca
	Intensidade do sinal		Bateria parcialmente esgotada
	Ligado a uma rede Wi-Fi		Bateria cheia
	Ligado a dispositivo Bluetooth		Bateria a carregar
	Modo de voo		Auricular ligado
	Alarme definido		

Ícones de notificação

	Nova mensagem do Gmail™		Chamada em espera
	Nova mensagem de texto ou multimédia		Reencaminhamento de chamadas ativo
	Nova mensagem do Hangouts		A carregar dados
	Nova mensagem de correio de voz		Transferência concluída
	Próximo evento		Limite de utilização de dados do operador próximo ou excedido
	Dados em sincronização		Rede Wi-Fi aberta disponível
	Erro de captura de ecrã		Rádio ligado
	Partilha da ligação USB ativada		Atualização do sistema disponível
	Hotspot Wi-Fi portátil ativado		Ligado a VPN
	Chamada em curso		Roaming internacional ativado
	Chamada não atendida		Roaming internacional desativado

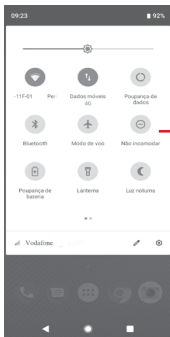
Painel de notificações

Toque e arraste para baixo a barra de estado para abrir o painel de definições rápidas. Em seguida, arraste para baixo novamente para abrir o painel de definições rápidas. Toque e arraste para cima para fechar. A partir do painel de notificações, pode abrir itens e outros lembretes indicados por ícones de notificação ou ver informações sobre o serviço sem fios.



Toque e arraste duas vezes para baixo para aceder à **Barra de definições rápidas**

Toque numa notificação e deslize-a para o lado para eliminá-la. Toque em **LIMPAR TUDO** para apagar todas as notificações de eventos (outras notificações em curso permanecem inalteradas). Toque no ícone Definições  para aceder às **Definições**.



Barra de definições rápidas

- Toque nos ícones para ativar/desativar funções ou alterar modos

1.3.3 Barra de pesquisa

O telefone oferece uma opção de Pesquisa que pode ser utilizada para localizar informações no telefone, em aplicações ou na Web.



a Pesquisar por texto

- Toque na barra de Pesquisa a partir do ecrã inicial.
- Introduza o texto/frase que pretende procurar.
- Toque em  no teclado se pretender pesquisar na Web.

b Pesquisar por voz

- Toque em  a partir da barra de Pesquisa para visualizar uma caixa de diálogo.
- Diga a palavra/frase que pretende procurar. Aparece uma lista dos resultados da pesquisa.

1.3.4 Bloquear/desbloquear o ecrã

Para proteger o seu telefone e a privacidade, pode bloquear o ecrã do telefone com uma diversidade de padrões, PIN ou palavra-passe, etc. através de **Definições > Segurança e localização > Bloqueio do ecrã**.

Para criar um padrão de desbloqueio do ecrã (siga as instruções no ecrã)

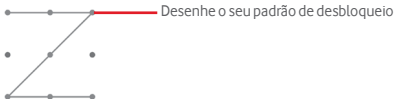
- Toque em **Definições > Segurança e localização > Bloqueio do ecrã > Padrão**.
- Desenhe o seu padrão.



Definir bloqueio de ecrã

Por motivos de segurança, defina um padrão.

Sequência gravada



LIMPAR

SEGUIR

Toque para confirmar
desenhando o padrão novamente



Para criar um PIN/uma palavra-passe de desbloqueio do ecrã

- Toque em **Definições > Segurança e localização > Bloqueio do ecrã > PIN ou Palavra-passe.**
- Defina o PIN ou a palavra-passe.

Para bloquear o ecrã

Prima o botão **Ligar** uma vez para bloquear o ecrã.

Para desbloquear o ecrã

Prima o botão **Ligar** uma vez para acender o ecrã, desenhe o padrão de desbloqueio que criou ou introduza o PIN ou palavra-passe para desbloquear o ecrã.

Se tiver escolhido **Deslizar** como bloqueio do ecrã, deslize para cima para desbloquear o ecrã.



Para desbloquear o telefone com o reconhecimento de rosto

Para facilidade de utilização, também pode desbloquear o telefone olhando simplesmente para ele, através de **Definições > Segurança e localização > Desbloqueio por rosto**.

- Para configurar o reconhecimento facial, selecione “Desbloqueio por rosto” e siga as instruções no ecrã.
- **AVISO:** A correspondência de rosto é menos segura que um padrão, PIN ou palavra-passe. Alguém que se pareça consigo ou que tenha uma fotografia ou vídeo de si pode conseguir desbloquear o telefone.

1.3.5 Personalizar o ecrã inicial

Adicionar uma aplicação ou widget

Toque no separador Aplicações (⋮), prima sem soltar uma aplicação para ativar o modo Mover e arraste o item para qualquer ecrã inicial.

Reposicionar uma aplicação ou widget

Prima sem soltar o item a ser reposicionado para ativar o modo Mover, arraste o item para a posição pretendida e largue. Pode mover itens tanto no ecrã inicial como na barra de Favoritos. Prima sem soltar o ícone na extremidade esquerda ou direita do ecrã para arrastar o item para outra página do ecrã inicial.

Remover

Prima sem soltar o item a remover para ativar o modo Mover, arraste o item para cima do ícone **Remover** e largue-o assim que o item ficar cinzento.

Criar pastas

Para facilitar a organização de atalhos e aplicações no ecrã inicial e na barra de Favoritos, pode adicioná-los a uma pasta, empilhando-os uns em cima dos outros. Para mudar o nome de uma pasta, abra-a e toque na barra de título da pasta para introduzir o novo nome.

Personalização do fundo de ecrã

Prima sem soltar uma área vazia no ecrã inicial ou vá até **Definições > Ecrã > Fundo de ecrã** para personalizar o fundo de ecrã.

1.3.6 Ajuste do volume

Utilizar o botão de volume

Prima o botão de **Volume** e, em seguida, a barra de definições rápidas é apresentada do lado direito do ecrã para configurar o modo de vibração, o modo silencioso, etc. Prima o botão de **Volume** para cima ou para baixo para ajustar o volume da multimédia. Toque em  para alterar o modo de vibração para modo silencioso ou modo normal. Pode também tocar no ícone  para aceder às definições de **Som**.

Utilizar o menu Definições

Arraste o painel de notificações para baixo duas vezes e toque no ícone de definições  para aceder às **Definições**. Em seguida, toque em **Som**. Pode definir o volume do toque, multimédia, notificações, etc. conforme preferir.

2 Introdução de texto

2.1 Utilizar o teclado no ecrã

Definições do teclado no ecrã

Toque no separador Aplicações a partir do ecrã inicial, selecione **Definições > Sistema > Idioma e teclado**.

Ajustar a orientação do teclado no ecrã

Vire o telefone de lado ou coloque-o na vertical para ajustar a orientação do teclado no ecrã. Pode também ajustá-la alterando as definições (aceda a **Definições > Ecrã > Rodar ecrã automaticamente**).

2.1.1 Teclado Google



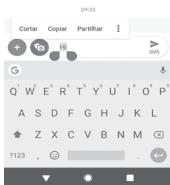
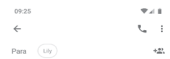
2.2 Edição de texto

Pode editar o texto que introduziu.

- Prima sem soltar ou toque duas vezes no texto que pretende editar.
- Arraste os separadores para alterar a seleção destacada.
- Aparecem as seguintes opções: **cortar, copiar, partilhar, selecionar tudo.**

Pode também inserir novo texto

- Toque no local onde pretende escrever ou prima sem soltar um espaço em branco. O cursor pisca e o separador aparece. Arraste o separador para mover o cursor.
- Se tiver selecionado texto, toque no separador para mostrar **Colar**, que lhe permite colar texto copiado anteriormente.



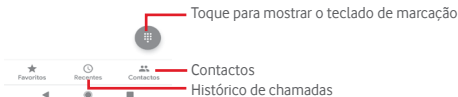
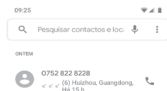
3 Chamadas, Registo de chamadas e Contactos

3.1 Chamada



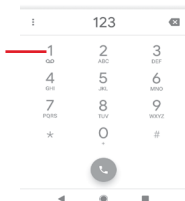
3.1.1 Efetuar uma chamada

Para efetuar uma chamada quando o telefone está ativo, vá para o ecrã inicial e toque no ícone Telefone  na barra de favoritos.



-  Criar novo contacto
-  Adicionar a um contacto
-  Enviar uma mensagem

Prima sem soltar
para aceder ao
correio de voz



Insira o número pretendido diretamente no teclado ou selecione um contacto a partir de **Contactos** ou **Recentes**, tocando nos separadores e, em seguida, toque em  para efetuar a chamada.

O número que inseriu pode ser guardado nos **Contactos** tocando em .

Caso se engane, pode apagar os dígitos incorretos tocando em .

Para desligar uma chamada, toque em .

Chamada internacional

Para efetuar uma chamada internacional, prima sem soltar **0** para inserir "+" e depois insira o indicativo internacional do país seguido do número de telefone completo e, finalmente, toque em .

Chamada de emergência

Se o telefone estiver dentro da área de cobertura de uma rede, digite o número de emergência e toque em  para efetuar uma chamada de emergência. Funciona mesmo sem um cartão SIM e sem inserir o código PIN.

3.1.2 Atender ou rejeitar uma chamada



Ao receber uma chamada é apresentada uma janela da chamada no topo do ecrã. Toque em **RECUSAR** para recusar uma chamada ou em **ATENDER** para atender uma chamada.

Toque na janela da chamada para abrir o ecrã de chamada.

No ecrã de chamada, toque em 

- Deslize o ícone para cima para atender a chamada;
- Deslize o ícone para baixo para rejeitar a chamada;
- Deslize  para cima para rejeitar a chamada através do envio de uma mensagem predefinida.

Para silenciar chamadas de entrada, prima o botão **Aumentar/Diminuir volume**.

3.1.3 Aceder ao correio de voz

O seu correio de voz é fornecido pela sua rede para evitar que perca chamadas. Funciona como um atendedor de chamadas que pode consultar em qualquer altura.

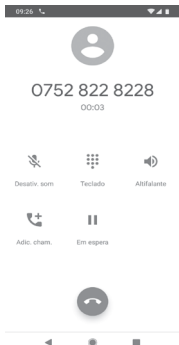
Para ouvir o correio de voz, prima sem soltar **1** no separador **Telefone**.
Q.D

Para definir o número do correio de voz, toque na tecla  e toque em **Definições > Correio de voz**.

Se receber uma mensagem de voz, aparece o ícone de correio de voz  na barra de estado. Abra o painel de Notificações, toque em **Novo correio de voz**.

3.1.4 Durante uma chamada

Para ajustar o volume durante uma chamada, prima o botão **Aumentar/Diminuir volume**.



 Toque para colocar a chamada atual em espera. Toque neste ícone novamente para retomar a chamada.

 Toque para visualizar o teclado de marcação.

 Toque para terminar a chamada atual.

 Toque para silenciar a chamada atual. Toque neste ícone novamente para ouvir a chamada.

 Toque para ativar o altifalante durante a chamada atual. Toque neste ícone novamente para desativar o altifalante.



Toque para efetuar a chamada para outro contacto.



Para evitar premir acidentalmente o ecrã táctil durante uma chamada, o ecrã será bloqueado automaticamente quando coloca o telemóvel junto ao ouvido e desbloqueia quando o afasta.

3.1.5 Gerir várias chamadas

Com este telefone pode gerir várias chamadas em simultâneo.

Chamadas em conferência ⁽¹⁾

Pode configurar uma chamada em conferência.

- Faça uma chamada para o primeiro participante da conferência.
- Toque em .
- Introduza o número de telefone da pessoa que pretende adicionar à conferência e toque em . Pode também adicionar participantes a partir de **CHAMADAS** ou **CONTACTOS**.
- Toque em  para iniciar uma chamada em conferência.
- Durante uma chamada em conferência, toque em  para desligar um participante ou para falar em privado com um dos participantes. Toque em  para desligar o participante da conferência ou toque em  para falar em privado com o participante e colocar os outros participantes em espera.
- Toque em  para terminar a chamada em conferência e desligar todos os interlocutores.

3.1.6 Definições de chamadas

A partir do ecrã Telefone, toque na tecla  e seleccione **Definições**. Estão disponíveis as seguintes opções:

Opções de visualização

• Ordenar por

Toque para definir a visualização dos contactos para Nome próprio ou Apelido.

⁽¹⁾ Depende do seu operador de rede.

- **Formato do nome**

Toque para definir o formato do nome para Nome próprio primeiro ou Apelido primeiro.

Sons e vibração

Para mais informações e definições sobre sons, consulte "**11.6 Som**".

Respostas rápidas

Toque para editar respostas rápidas que serão usadas ao rejeitar uma chamada com mensagens.

Chamadas

Contas de telefone ⁽¹⁾

- **Números de marcação fixa**

FDN (Números de marcação fixa) é um modo de serviço do SIM, em que as chamadas efetuadas são limitadas a um conjunto de números de telefone. Estes números são adicionados à lista FDN. A aplicação prática mais comum do serviço FDN é utilizada pelos pais para restringir os números de telefone para os quais os seus filhos podem efetuar chamadas.

Por motivos de segurança, para ativar o serviço FDN é-lhe solicitado que introduza o PIN2 do cartão SIM que, por norma, pode ser obtido através do fornecedor de serviços ou do fabricante do cartão SIM.

- **Reenvio chamadas**

Toque para configurar se as suas chamadas são sempre reenviadas ou apenas quando está ocupado, não atende ou não está acessível.

- **Interdição de chamadas**

Pode ativar ou desativar a interdição de chamadas para chamadas de saída e de entrada. As várias opções são:

⁽¹⁾ Apenas para dispositivo com dois cartões SIM, toque em SIM1 ou SIM2 para aceder a **Números de marcação fixa, Reencaminhamento de chamadas, Interdição de chamadas, Definições adicionais**.

Todas as chamadas de saída

Todas as chamadas de saída são interditas.

Chamadas de saída internacionais

Todas as chamadas de saída internacionais são interditas.

Chamadas de saída internacionais em roaming

As chamadas de entrada internacionais são interditas quando estiver fora do país.

Todas as chamadas de entrada

Todas as chamadas de entrada são interditas.

Chamadas de entrada internacionais em roaming

As chamadas de entrada internacionais são interditas quando estiver fora do país.

Desativar todas

Desativar todas as interdições de chamadas.

Alterar palavra-passe

Altere a palavra-passe de interdição original para ativar a interdição de chamadas.

• Definições adicionais

ID do autor da chamada

Abre uma caixa de diálogo onde pode definir se o seu número de telefone é apresentado quando efetua chamadas.

Chamada em espera

Toque em  para ser notificado quando recebe uma chamada.

Números bloqueados

Toque em **ADICIONAR UM NÚMERO** para adicionar números como números bloqueados, não voltará a receber chamadas e SMS deles.

Correio de voz

- **Notificações**

Toque para definir as notificações quando recebe uma mensagem de correio de voz.

- **Definições avançadas**

Serviço

Abre uma caixa de diálogo onde é possível selecionar o serviço de correio de voz do seu fornecedor ou outro serviço.

Configuração

Se estiver a utilizar o serviço de correio de voz do seu fornecedor, esta opção abre uma caixa de diálogo onde é possível introduzir o número de telefone que pretende utilizar para ouvir e gerir o seu correio de voz.

Acessibilidade

Toque para selecionar o **modo TTY**.

ID do autor da chamada e spam

Toque em  para ativar/desativar o **ID do autor da chamada e spam** ao receber uma chamada.

Locais próximos

Toque em  para ativar/desativar a opção **Locais próximos**, que irá utilizar a sua localização para encontrar locais próximos que correspondam à sua consulta.

- **Resultados de pesquisa personalizados**

Toque em  para ativar/desativar a função **Resultados de pesquisa personalizados**, que melhora os seus resultados do histórico de pesquisa.

- **Conta Google**

Toque para adicionar a sua conta Google à utilização da função **Locais próximos**.

- **Permissão de localização recusada**

Toque em  para ativar/desativar a permissão de localização. A pesquisa de locais próximos funciona com a permissão de localização.

3.2 Recentes

Pode ver o histórico de chamadas tocando em  a partir do ecrã Telefone para ver o histórico de chamadas.

Toque num contacto ou número para ver informações ou operações adicionais.

Pode ver informações detalhadas de uma chamada, iniciar uma nova chamada ou enviar mensagem para um contacto ou número ou adicionar números aos **Contactos** (apenas disponível para números de telefone não guardados), etc.

Toque na fotografia  para adicionar números aos **Contactos**.

Para limpar o histórico de chamadas completo, toque na tecla  a partir do ecrã Telefone e toque em **Limpar frequentes**.

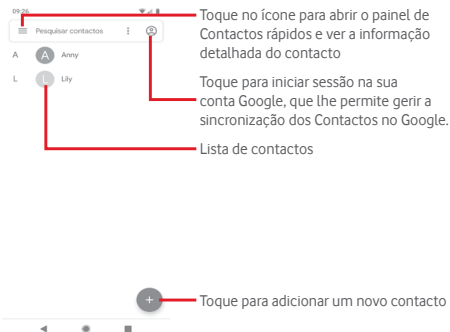
3.3 Contactos



Pode visualizar e criar contactos no seu telefone e sincronizá-los com os seus contactos do Gmail ou outras aplicações na Web ou no seu telefone.

3.3.1 Consultar a lista de contactos

Para aceder à aplicação **Contactos**, toque no separador Aplicações no ecrã inicial e selecione **Contactos**.



Toque na tecla  para visualizar o menu de opções da lista de contactos.

Estão disponíveis as seguintes opções:

Contactos

Toque para ver os contactos.

Ativar tema escuro

Toque para mudar o ecrã para o tema escuro.

Definições

- **As suas informações**

Configure o seu perfil.

- **Contas**

Faça a gestão das definições de sincronização para contas diferentes.

- **Ordenar por**

Toque para definir a visualização dos contactos para Nome próprio ou Apelido.

- **Formato do nome**

Toque para definir o formato do nome para Nome próprio primeiro ou Apelido primeiro.

- **Conta predefinida para novos contactos**

Faça a gestão da conta predefinida para novos contactos.

- **Nome fonético**

Toque para mostrar ou ocultar o nome fonético.

- **Importar/Exportar**

Importe ou exporte contactos entre ficheiro vcf ou cartão SIM.

- **Números bloqueados**

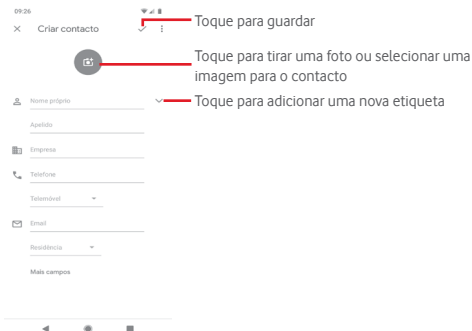
Se adicionar números como números bloqueados, não voltará a receber chamadas e SMS deles.

Ajuda e Comentários

Toque para obter mais informações sobre Contactos.

3.3.2 Adicionar um contacto

Toque no separador Aplicações no ecrã inicial, selecione **Contactos** e toque no ícone  na lista de contactos para criar um novo contacto.



Quando terminar, toque em ✓ para guardar.

Para sair sem guardar, pode tocar em ✕ e, em seguida, em **Rejeitar**.

Adicionar aos/remover dos favoritos

Para adicionar um contacto aos favoritos, pode tocar num contacto para ver os detalhes e, em seguida, tocar em ☆ para adicionar o contacto aos favoritos.

Para remover um contacto dos favoritos, toque em ★ no ecrã de detalhes do contacto.



Apenas contactos telefónicos e de conta podem ser adicionados aos favoritos.

3.3.3 Editar os contactos

Para editar as informações de contacto, toque na tecla ✎ no ecrã de detalhes do contacto. Quando terminar, toque em ✓.

Alterar o número de telefone predefinido de um contacto

O número de telefone predefinido (o número que tem prioridade quando efetua uma chamada ou envia uma mensagem) é sempre apresentado sob o nome do contacto.

Para alterar o número de telefone predefinido, prima sem soltar o número que pretende definir como número predefinido a partir do ecrã de detalhes do contacto e selecione **Predefinir**. Um  aparece antes do número.

Esta escolha só está disponível quando o contacto tem mais do que um número.

Eliminar um contacto

Para eliminar um contacto, toque em  e em **Eliminar** a partir do ecrã de detalhes do contacto.



O contacto que eliminou será também removido de outras aplicações no telefone ou na web, da próxima vez que sincronizar o telefone.

3.3.4 Comunicar com os seus contactos

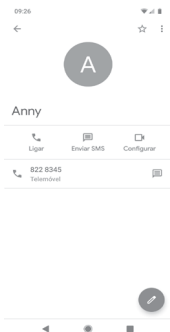
A partir do ecrã de detalhes dos contactos, pode comunicar com os seus contactos efetuando chamadas ou enviando mensagens.

Para iniciar uma chamada, toque no número de telefone.

Para enviar uma mensagem, toque no ícone  do lado direito do número.

Utilizar os Contactos rápidos para Android

Toque na imagem de um contacto para abrir os Contactos rápidos para Android. Em seguida, pode tocar no número ou ícone  para seleccionar a forma através da qual pretende ligar.



Os ícones disponíveis no painel Contactos Rápidos dependem da informação que tiver do contacto e das aplicações/contas no telefone.

Partilhar contactos

Pode partilhar um único contacto ou vários contactos com outros por Bluetooth, Gmail, etc.

Para fazê-lo, toque num contacto que pretenda partilhar, toque na tecla  e em **Partilhar** a partir do ecrã de detalhes do contacto, depois selecione a aplicação para efetuar esta ação.

3.3.5 Sincronizar contactos em várias contas

Os contactos, dados ou outras informações podem ser sincronizados a partir de várias contas, dependendo das aplicações instaladas no seu telefone.

Para adicionar uma conta, toque em  na barra de definições rápidas para aceder às **Definições** e, em seguida, toque em **Contas**.

É-lhe solicitado que selecione o tipo de conta a adicionar, como Google, Exchange, etc.

Tal como com outras configurações de conta, tem de introduzir informações detalhadas, como nome de utilizador, palavra-passe, etc.

Pode remover uma conta, bem como todas as informações associadas à mesma. Abra o ecrã **Contas**, toque na conta que pretende eliminar, toque em **REMOVER CONTA** para confirmar.

Sincronização

Para sincronizar uma conta no ecrã **Contas**, toque em  ao lado de Sincronização automática de dados.

4 Mensagens e e-mail

4.1 Mensagens



O seu telemóvel pode criar, editar e receber chat, SMS e MMS.

Vá para a página inicial e toque no ícone  na barra de Favoritos, se disponível, ou toque no separador Aplicações no ecrã inicial e toque em .

4.1.1 Criar nova mensagem

No ecrã da lista de mensagens, toque no ícone de mensagem nova  para criar novas mensagens de texto/multimédia.

- Toque para ver o conjunto de mensagens completo
- Prima sem soltar os conjuntos de mensagens para aceder a outras opções disponíveis para este contacto

Toque para criar uma nova mensagem ou um novo chat de grupo

Enviar uma mensagem de texto

Introduza o número de telemóvel do destinatário na barra destinatários ou toque em para adicionar destinatários. Toque na barra conteúdo para introduzir o texto da mensagem. Quando terminar, toque em para enviar a mensagem de texto.



Uma SMS com mais de 160 carateres terá o custo de várias SMS. Letras específicas (como acentos, por exemplo) irão também aumentar o tamanho da SMS, o que pode fazer com que sejam enviadas várias SMS para o destinatário.

Enviar uma mensagem multimédia

A MMS permite-lhe enviar clips de vídeo, imagens, fotografias, animações, slides e áudio para outros telemóveis compatíveis e endereços de e-mail.

Uma SMS é automaticamente convertida em MMS quando são anexados ficheiros multimédia (imagem, vídeo, áudio, etc.) ou são adicionados um assunto ou endereço de e-mail.

Para enviar uma mensagem multimédia, introduza o número de telefone do destinatário na barra destinatários e toque na barra conteúdo para introduzir o texto da mensagem. Toque em  para abrir as opções de anexo, selecione uma imagem, localização, áudio ou outros assuntos que pretenda adicionar como anexos.

Quando terminar, toque em  para enviar a mensagem multimédia.

Opções de anexos:

-  Toque para seleccionar um emoji como anexo.
-  Toque para tirar uma fotografia ou gravar um vídeo.
-  Aceda às Fotografias, Galeria ou Gestor de ficheiros para seleccionar uma imagem como anexo.
-  Toque para seleccionar e partilhar a sua localização.
-  Toque sem soltar o gravador de mensagens de voz para gravar uma mensagem de voz para anexar.

4.1.2 Gerir mensagens

Quando recebe uma nova mensagem, aparece o ícone  na barra de estado como notificação. Arraste a barra de estado para baixo para abrir o painel de Notificações, toque na nova mensagem para abrir. Pode também abrir  e tocar na nova mensagem para abri-la.

As mensagens são apresentadas como uma conversa.

Para responder a uma mensagem, toque na mensagem atual para aceder ao ecrã de composição de mensagens, introduza o texto e toque em .

Se premir sem soltar uma mensagem no ecrã de detalhes da mensagem, obtém as seguintes opções:



Toque para arquivar a mensagem atual.



Toque para eliminar a mensagem atual.



Toque para bloquear o número atual e não receberá mais chamadas ou SMS desse número.

4.1.3 Ajustar definições de mensagens

No ecrã da lista de mensagens, toque na tecla  e selecione **Definições**.

Aplicação SMS predefinida

Toque para alterar a aplicação SMS predefinida.

Notificações

Toque em  para ativar ou desativar as notificações para **Mensagens**.

- **Comportamento**

Toque para escolher o comportamento das notificações para mensagens recebidas.

- **Som**

Toque para escolher os sons de notificação para mensagens recebidas.

- **Vibrar**

Toque em  para ativar ou desativar as notificações de vibração para mensagens recebidas.

- **Luz intermitente**

Toque em  para ativar ou desativar uma luz intermitente ao receber uma mensagem.

- **Mostrar ponto de notificação**

Toque em  para mostrar ou não um ponto de notificação nas **Mensagens** quando recebe uma mensagem.

- **Substituir Não incomodar**

Toque em  para ativar ou desativar as notificações quando o modo Não incomodar está ativado para mensagens recebidas.

- **Definições adicionais na aplicação**

Toque para obter definições adicionais para **Mensagens**.

Ouvir sons de mensagem enviada

Toque em  para ativar ou desativar os sons de mensagem quando envia uma mensagem.

O seu país atual

Toque para escolher o país atual.

Pré-visualizações automáticas com ligação

- **Mostrar pré-visualizações nas mensagens**

Toque em  para ativar ou desativar pré-visualizações ao receber uma mensagem com uma ligação.

- **Transferir apenas pré-visualizações por Wi-Fi**

Toque em  para ativar ou não a transferência de pré-visualizações por Wi-Fi.

Avançadas

- **Mensagens de grupo**

Marque a caixa de verificação para enviar uma única mensagem para vários destinatários.

- **Transferência automática de MMS**

Toque em  para ativar ou desativar a transferência automática de mensagens MMS completas para o telefone.

- **Transferência automática de MMS em roaming**

Toque em  para ativar ou desativar a transferência automática de mensagens MMS completas em roaming.

- **Utilizar caracteres simples**

Toque em  para ativar ou desativar a utilização de caracteres simples nas mensagens MMS.

- **Obter relatórios de entrega de SMS**

Toque em  para ativar ou desativar a obtenção de relatórios de entrega de SMS quando uma SMS é entregue.

- **Alertas de emergência sem fios**

Toque para aceder às definições de alertas sem fios.

- **Mensagens do cartão SIM**

Toque para ver mensagens no cartão SIM.

- **Número de telefone**

Toque para mostrar o seu número de telefone.

4.2 Gmail



A primeira vez que configurar o telefone, pode seleccionar utilizar uma conta Gmail já existente ou criar uma nova conta de e-mail.

Como serviço de e-mail baseado na Web da Google, o Gmail é configurado quando configura o telefone pela primeira vez. O Gmail no telefone pode ser automaticamente sincronizado com a conta Gmail na Web. Ao contrário de outros tipos de conta de e-mail, cada mensagem e as respetivas respostas no Gmail são agrupadas na caixa de entrada como uma única conversa. Todos os e-mails são organizados por etiquetas e não por pastas.

Para aceder ao Gmail

A partir do ecrã inicial, toque no separador Aplicações para aceder à lista de aplicações e toque em **Gmail**.

O Gmail apresenta mensagens e conversas de uma única conta Gmail de cada vez. Se tiver mais do que uma conta, pode adicionar uma nova tocando no ícone  e seleccionando **Definições** a partir do ecrã da Caixa de entrada e tocando em **Adicionar conta**. Além da sua conta Gmail, pode também adicionar ou configurar contas de e-mail externas escolhendo Pessoal (IMAP/POP) ou Exchange. Quando terminar, pode alternar entre contas tocando no nome da conta a partir do ecrã da Caixa de entrada e seleccionando a conta que pretende ver.

Para criar e enviar e-mails

- 1 Toque em  no ecrã da Caixa de entrada.
- 2 Introduza o(s) endereço(s) de e-mail do(s) destinatário(s) no campo **Para**.
- 3 Se necessário, toque no ícone do menu pop-up , **Adicionar Cc/Bcc** para adicionar uma cópia ou cópia oculta da mensagem.
- 4 Introduza o assunto e o conteúdo da mensagem.
- 5 Toque no ícone  e selecione **Anexar ficheiro** para adicionar um anexo.
- 6 Finalmente, toque no ícone  para enviar.
- 7 Se não pretender enviar o e-mail imediatamente, pode tocar no ícone  e em **Guardar rascunho** ou tocar no ícone **Voltar** para guardar uma cópia. Para ver o rascunho, toque no nome da conta para ver todas as etiquetas e selecione **Rascunhos**.

Se não pretender enviar ou guardar o e-mail, pode tocar no ícone  e depois tocar em **Rejeitar**.

Para adicionar uma assinatura aos e-mails, toque no ícone  e em **Definições** a partir do ecrã da caixa de entrada, escolha uma conta e toque em **Assinatura**.

Para receber e ler os e-mails

Quando recebe um novo e-mail, é notificado através de um toque ou vibração e aparece um ícone  na barra de estado.

Toque e arraste para baixo a barra de Estado para abrir o painel de Notificações, toque no novo e-mail para vê-lo. Ou pode também aceder à etiqueta da Caixa de entrada do Gmail e tocar no novo e-mail para lê-lo.

Pode procurar um e-mail por remetente, destinatário, assunto, etc.

Introduza a palavra-chave que pretende pesquisar na caixa de pesquisa e toque em  no teclado do software.

Para responder ou reencaminhar e-mails

• Responder

Ao visualizar um e-mail, toque em  para responder ao e-mail.

• Responder a todos

Toque em  ao lado de  e selecione **Responder a todos** para enviar uma mensagem a todos os contactos no ciclo de correio.

• Reencaminhar

Toque em  ao lado de  e selecione **Reencaminhar** para reencaminhar o e-mail recebido para outras pessoas.

5 Calendário, Despertador e Calculadora

5.1 Calendário

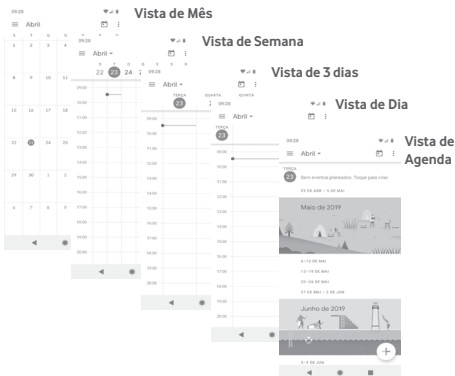


Utilize o Calendário para manter um registo de reuniões importantes, compromissos, etc.

Para aceder a esta funcionalidade, toque no separador Aplicações a partir do ecrã inicial e depois toque em **Calendário**.

5.1.1 Vista multimodo

Para alterar a vista de Calendário, toque no título da data para abrir a vista mensal ou toque em ≡ e selecione **Agenda**, **Dia**, **3 Dias**, **Semana** ou **Mês** para aceder a uma vista diferente. Toque no ícone  para voltar à vista Hoje.



5.1.2 Para criar novos eventos

Pode adicionar novos eventos a partir de qualquer vista de Calendário.

- Toque em .
- Preencha todas as informações necessárias para este novo evento. Se for um evento para o dia todo, pode seleccionar **O dia todo**.

Quando terminar, toque em **Guardar** a partir do topo do ecrã.

Para eliminar ou editar um evento

Para editar um evento, toque no ícone  para editar o evento.

Para eliminar um evento, toque no ícone  e, em seguida, em **Eliminar** para eliminar o evento.

5.1.3 Lembrete de evento

Se for definido um lembrete para um evento, o ícone de evento futuro  aparece na barra de estado como notificação quando atingir a hora do lembrete.

Toque e arraste para baixo a barra de estado para abrir o painel de notificações, toque no nome do evento para ver a lista de notificações do Calendário.

5.2 Relógio



O seu telemóvel tem um despertador incorporado.

Para aceder a esta funcionalidade, toque no separador Aplicações a partir do ecrã inicial e toque em **Relógio**.

Toque em  para adicionar ou definir um alarme.

5.2.1 Definir um alarme

A partir do ecrã **Relógio**, toque em  para aceder ao ecrã **Alarmes** e toque em  para adicionar um novo alarme. Aparecem as seguintes opções:

- **Relógio**

Toque nos números para definir a hora do alarme.

Toque em  ao lado da hora para ativar/desativar este alarme.

- **Repetir**

Marque a caixa de verificação para ativar a opção **Repetir** e pode tocar para selecionar os dias em que pretende que o alarme toque.

- **Toque**

Toque para selecionar um toque de alarme.

- **Vibrar**

Marque a caixa de verificação para ativar ou desativar a vibração.

- **Etiqueta**

Toque para definir um nome para o alarme.

Toque num alarme já existente e toque em  para eliminar o alarme selecionado.

5.2.2 Ajustar as definições do alarme

Toque no ícone  e aceda a **Definições** a partir do ecrã **Relógio**. As seguintes opções estão disponíveis em **Definições**:

Relógio

- **Estilo**

Toque para definir o estilo **Analógico** ou **Digital**.

- **Apresentar hora com segundos**

Toque para alterar  para apresentar a hora com segundos.

- **Hora de casa automática**

Toque no comutador  para definir o fuso horário de casa quando viaja para o estrangeiro.

- **Fuso horário de casa**

Toque para definir o fuso horário de casa.

- **Alterar data e hora**

Toque para definir a data e a hora.

Alarmes

- **Silenciar após**

Toque para definir o tempo para a duração do tom do alarme.

- **Duração da repetição**

Toque para escolher a duração da repetição.

- **Volume do alarme**

Toque para definir o volume do alarme.

- **Aumentar o volume gradualmente**

Toque para definir o alarme para aumentar o volume gradualmente.

- **Botões de volume**

Toque para escolher **Controlar volume**, **Repetição** ou **Fechar** como botões de volume.

- **Iniciar a semana a**

Toque para seleccionar o primeiro dia da semana conforme preferir, entre **Sábado**, **Sexta-feira**, **Domingo** ou **Segunda-feira**.

Temporizadores

- **Som do temporizador**

Toque para seleccionar o som do temporizador.

- **Aumentar o volume gradualmente**

Toque para definir o som para aumentar o volume gradualmente.

- **Vibração do temporizador**

Toque em  para ativar a vibração para o temporizador.

Proteção de ecrã

- **Estilo**

Toque para seleccionar o estilo da proteção de ecrã.

- **Modo noturno**

Toque em  para ativar o modo noturno.

5.3 Calculadora



Com a Calculadora, pode resolver vários problemas matemáticos.

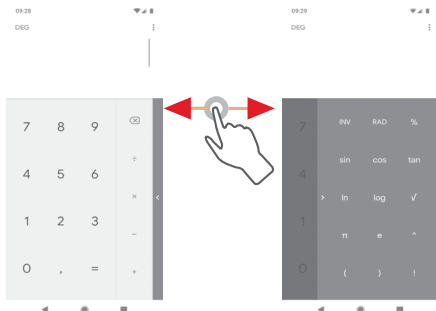
Para abrir a aplicação, toque no separador Aplicações a partir do ecrã inicial e toque em **Calculadora**.

Existem dois painéis: painel básico e painel avançado.

Para alternar entre painéis, selecione uma das duas formas seguintes:

- Toque e arraste o ecrã básico para a esquerda para abrir o painel Avançado.
- Ou coloque o telefone na horizontal a partir do painel básico para abrir o painel avançado ⁽¹⁾.

Para ver o histórico da calculadora, toque na tecla **:** e selecione **Histórico**.



⁽¹⁾ Se "**Definições\Ecrã\Rodar ecrã automaticamente**" estiver desativado, este item não é apresentado.

6 Conectividade

O seu telefone pode ligar à Internet através de GPRS/EDGE/3G/4G ou Wi-Fi.

6.1 Ligar à Internet

6.1.1 GPRS/EDGE/3G/4G

Na primeira vez que ligar o seu telefone com o cartão SIM inserido, este irá configurar automaticamente o serviço de rede móvel: GPRS, EDGE, 3G ou 4G. Se não estiver ligado à rede, pode ativar os **Dados móveis** em **Definições > Rede e Internet > Rede móvel**.

Para verificar a ligação de rede que está a utilizar, toque no separador Aplicações no ecrã inicial e, em seguida, toque em **Definições > Rede e Internet > Rede móvel > Nomes dos pontos de acesso**.

Criar um novo ponto de acesso

Pode ser adicionada ao telefone uma nova ligação de rede móvel através dos seguintes passos:

- 1 Toque em  na barra de definições rápidas para aceder às **Definições**.
- 2 Toque em **Rede e Internet > Rede móvel > Nomes dos pontos de acesso**.
- 3 Em seguida, toque na tecla  para adicionar um novo APN.
- 4 Introduza a informação de APN necessária.
- 5 Quando terminar, toque na tecla  e em **Guardar**.

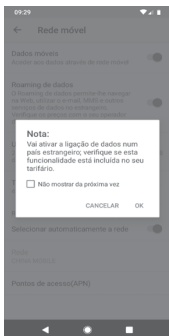
Para ativar ou desativar o roaming de dados

Em roaming, pode decidir ligar a/desligar de um serviço de dados.

- 1 Toque em  na barra de definições rápidas para aceder às **Definições**.
- 2 Toque em **Rede e Internet > Rede móvel**.
- 3 Toque em  para ativar ou desativar o roaming de dados.

- Se o roaming de dados estiver desativado, pode continuar a efetuar troca de dados com uma ligação Wi-Fi (consulte a secção "**6.1.2 Wi-Fi**").

Quando está no estrangeiro, um painel fixo aparece na barra de notificações para permitir que ative/desative o serviço.



6.1.2 Wi-Fi

Pode estabelecer uma ligação à Internet quando o telefone estiver ao alcance de uma rede sem fios. O Wi-Fi pode ser utilizado no telefone mesmo sem um cartão SIM inserido.

Para ligar o Wi-Fi e ligar a uma rede sem fios

- Toque em  na barra de definições rápidas para aceder às **Definições** e toque em **Rede e Internet > Wi-Fi**.
- Toque no comutador  para ativar/desativar o Wi-Fi.
- Ativar o Wi-Fi: a informação detalhada das redes Wi-Fi detetadas é apresentada na secção de redes Wi-Fi.
- Toque numa rede Wi-Fi para ligar à mesma. Se a rede que selecionou estiver protegida, terá de introduzir uma palavra-passe ou outros dados (contacte o operador de rede para obter detalhes). Quando terminar, toque em **LIGAR**.

Adicionar uma rede Wi-Fi

Se o Wi-Fi estiver ativado, pode adicionar novas redes Wi-Fi.

- 1 Toque em  na barra de definições rápidas para aceder às **Definições**.
- 2 Toque em **Rede e Internet > Wi-Fi** e, em seguida, toque em **Adicionar rede**.
- 3 Introduza o nome da rede e as informações da rede necessárias.
- 4 Toque em **LIGAR**.

Se estiver ligado com êxito, o telefone irá ligar automaticamente a próxima vez que estiver ao alcance desta rede.

Esquecer uma rede Wi-Fi

Os passos seguintes impedem a ligação automática a redes que já não pretenda utilizar.

- 1 Ative o Wi-Fi, se ainda não estiver ativado.
- 2 No ecrã de Wi-Fi, toque no nome da rede guardada.
- 3 Toque em **ESQUECER**.

6.2 Chrome

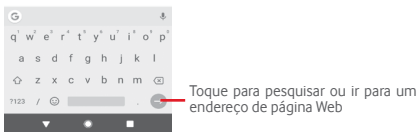


Com o Chrome pode navegar na Internet.

Para aceder à Internet, vá para o ecrã inicial e toque no ícone do Chrome  na barra de favoritos.

Para aceder a uma página da Internet

No ecrã do Chrome, toque na caixa URL na parte superior, introduza o endereço da página Web e toque em  para confirmar.



6.3 Ligar a dispositivos Bluetooth

O Bluetooth é uma tecnologia de comunicações sem fios de curto alcance que pode utilizar para trocar dados ou ligar a outros dispositivos Bluetooth para várias utilizações.

Para aceder a esta função, toque em  na barra de definições rápidas para aceder às **Definições** e, em seguida, toque em **Dispositivos ligados > Preferências de ligação > Bluetooth**. O seu dispositivo e outros dispositivos disponíveis irão aparecer no ecrã.

Ativar o Bluetooth

1 Toque em  na barra de definições rápidas para aceder às **Definições** e toque em **Dispositivos ligados > Preferências de ligação > Bluetooth**.

2 Toque em  para ativar ou desativar o **Bluetooth**.

Para tornar o telefone mais reconhecível, pode alterar o nome do seu telefone, que é visível para outros.

1 Toque em  na barra de definições rápidas para aceder às **Definições**.

2 Toque em **Dispositivos ligados > Preferências de ligação > Bluetooth**.

3 Toque em **Nome do dispositivo**.

4 Introduza um nome e toque em **MUDAR O NOME** para confirmar.

Associar/ligar o telefone a um dispositivo Bluetooth

Para trocar dados com outro dispositivo, tem de ativar o Bluetooth e associar o telefone ao dispositivo Bluetooth com o qual pretende trocar dados.

1 Toque em  na barra de definições rápidas para aceder às **Definições**.

2 Toque em **Associar novo dispositivo** diretamente ou toque em **Dispositivos ligados > Preferências de ligação > Bluetooth**.

3 **Associar novo dispositivo**.

4 A partir da lista, selecione um dispositivo Bluetooth ao qual pretende associar-se.

5 Aparece uma caixa de diálogo. Toque em **ASSOCIAR** para confirmar.

6 Se a associação for bem-sucedida, o telefone liga ao dispositivo.

Desligar/desassociar de um dispositivo Bluetooth

1 Toque em  a seguir ao nome do dispositivo que pretende desassociar.

2 Toque em **ESQUECER**.

6.4 Ligar a um computador através de USB

Com o cabo USB, pode transferir ficheiros multimédia e outros ficheiros entre o telefone e o computador.

Para ligar:

- Utilize o cabo USB fornecido com o telefone para ligar o telefone a uma porta USB no computador. Receberá uma notificação de que o USB está ligado.

- Abra o painel de notificações e toque em **Transferência de ficheiros por USB ativada** e, na caixa de diálogo seguinte, escolha a forma como pretende transferir os ficheiros.

Para localizar na memória interna dados que tenha transferido:

- 1 Toque no separador Aplicações a partir do ecrã Inicial para aceder à lista de aplicações.
- 2 Toque em **Gestor de ficheiros**.

Todos os dados que transferiu estão armazenados no **Gestor de ficheiros**, onde pode visualizar ficheiros multimédia (imagens, vídeos, áudio e outros), mudar o nome de ficheiros, instalar aplicações no telefone, etc.

6.5 Remover o cartão microSD do telefone com segurança

O cartão microSD pode ser removido do telefone sempre que o telefone estiver desligado. Para remover o cartão microSD com o telefone ligado, tem de desativar primeiro o cartão de memória do telefone, para evitar corromper ou danificar o cartão de memória.

Para retirar um cartão microSD

- 1 Toque em  na barra de definições rápidas para aceder às **Definições**.
- 2 Toque em **Armazenamento > Cartão SD**.
- 3 Toque em  e selecione **Definições de armazenamento**.
- 4 Toque no botão **EJETAR** para confirmar.

Adicionalmente, pode simplesmente tocar no ícone  ao lado do **Cartão SD** para ejetá-lo.

De qualquer das formas, pode remover o cartão microSD do telefone com segurança.

Formatar um cartão microSD

- 1 Toque em  na barra de definições rápidas para aceder às **Definições**.

- 2 Toque em **Armazenamento > Cartão SD**.
- 3 Toque em **:** e selecione **Definições de armazenamento > Formatar**.
- 4 Toque em **FORMATAR CARTÃO SD** para confirmar e, em seguida, toque em **Concluído** para terminar a formatação.

6.6 Partilhar a ligação de dados móveis do telefone

Pode partilhar a ligação de dados móveis do seu telefone com um único computador através de um cabo USB (partilha da ligação USB) ou com um máximo de dez dispositivos em simultâneo transformando o seu telefone num hotspot Wi-Fi portátil ou através de Bluetooth.



A partilha de dados pode implicar custos adicionais de fluxo de dados do seu operador de rede. Podem também ser cobradas taxas adicionais em zonas de roaming.

Partilhar a ligação de dados do seu telefone por USB

Utilize o cabo USB fornecido com o telefone para ligar o telefone a uma porta USB no computador.

- 1 Toque em  na barra de definições rápidas para aceder às **Definições**.
- 2 Toque em **Rede e Internet > Hotspot e partilha da ligação**.
- 3 Toque no comutador  ao lado de **Partilha da ligação por USB** para ativar ou desativar.

Partilhar a ligação de dados do seu telefone através de Bluetooth

- 1 Toque em  na barra de definições rápidas para aceder às **Definições**.
- 2 Toque em **Rede e Internet > Hotspot e partilha da ligação**.
- 3 Toque no comutador  ao lado de **Partilha da ligação por Bluetooth** para ativar ou desativar.

Para partilhar a ligação de dados do telefone como um hotspot Wi-Fi portátil

- 1 Toque em  na barra de definições rápidas para aceder às **Definições**.
- 2 Toque em **Rede e Internet > Hotspot e partilha da ligação > Hotspot Wi-Fi**.
- 3 Toque no comutador  ao lado de **Hotspot Wi-Fi** para ativar ou desativar.

Mudar o nome ou proteger o seu hotspot portátil

Quando o hotspot Wi-Fi portátil está ativado, pode alterar o nome da rede Wi-Fi (SSID) do telefone e protegê-la.

- 1 Toque em  na barra de definições rápidas para aceder às **Definições**.
- 2 Toque em **Rede e Internet > Hotspot e partilha da ligação > Hotspot Wi-Fi**.
- 3 Toque em **Nome do hotspot** para alterar o SSID da rede.
- 4 Toque em **Segurança** para selecionar o acesso protegido para a segurança da rede.
- 5 Toque em **Palavra-passe do hotspot** para alterar a palavra-passe do hotspot.
- 6 Toque no comutador  para iniciar ou parar a desativação do hotspot automaticamente.

6.7 Ligar a redes privadas virtuais

As redes privadas virtuais (VPN) permitem ligar aos recursos no interior de uma rede local protegida, fora dessa rede. As VPN são habitualmente implementadas por empresas, escolas e outras instituições para que os seus utilizadores possam aceder aos recursos de rede locais quando não se encontram dentro dessa rede ou quando estão ligados a uma rede sem fios.

Adicionar uma VPN

- 1 Toque em  na barra de definições rápidas para aceder às **Definições**.
- 2 Toque em **Rede e Internet > VPN** e toque em .

3 No ecrã que aparece, siga as instruções do administrador da rede para configurar cada componente das definições VPN.

4 Toque em **GUARDAR**.

A VPN é adicionada à lista no ecrã de configurações de VPN.



Antes de adicionar uma VPN, deve definir um padrão de bloqueio do ecrã, código PIN ou palavra-passe no telefone.

Ligar a/desligar de uma VPN

Para ligar a uma VPN:

1 Toque em  na barra de definições rápidas para aceder às **Definições**.

2 Toque em **Rede e Internet > VPN**.

3 As VPN que adicionou aparecem numa lista; toque na VPN à qual pretende ligar-se.

4 Na caixa de diálogo que aparece, introduza as credenciais solicitadas e toque em **LIGAR**.

Para desligar:

• Abra o painel de notificações e toque na notificação correspondente ao cancelamento da ligação VPN.

Editar/apagar uma VPN

Para editar uma VPN:

1 Toque em  na barra de definições rápidas para aceder às **Definições**.

2 Toque em **Rede e Internet > VPN**.

3 As VPNs que adicionou aparecem numa lista; toque no ícone  ao lado da VPN que pretende editar.

4 Quando terminar, toque em **GUARDAR**.

Para apagar:

Toque no ícone  ao lado da VPN selecionada, toque em **ESQUECER** para eliminá-la.

7 Google Play Store ⁽¹⁾



A Google Play Store é uma loja de software online, de onde pode transferir e instalar aplicações e jogos no telefone Android.

- Toque no separador Aplicações a partir do ecrã inicial e toque em **Play Store**.
- A primeira vez que aceder à **Play Store** da Google, aparece um ecrã com os termos do serviço. Toque em **ACEITAR** para continuar.

Toque no ícone  e selecione **Ajuda e comentários** para aceder à página de ajuda da Google Play Store e obter mais informações sobre esta função.

⁽¹⁾ Depende do seu país e operador.

8 Aplicações multimédia

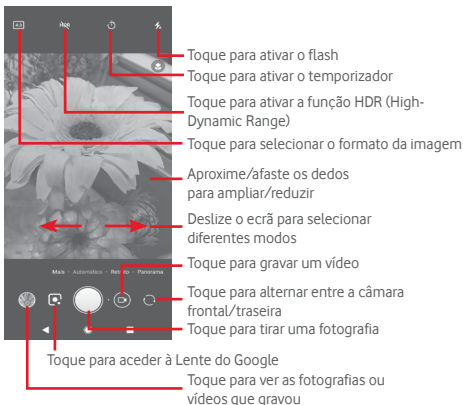
8.1 Câmara



O seu telemóvel está equipado com uma câmara para tirar fotografias e gravar vídeos.

Antes de utilizar a câmara, não se esqueça de retirar a tampa de proteção da objetiva para evitar afetar a qualidade da imagem.

Para tirar uma fotografia quando o telefone está ativo, toque no ícone da Câmara  na barra de favoritos no ecrã inicial.



Lente do Google

A Lente do Google é uma ferramenta gratuita que pode ajudá-lo a:

- Investigar o que vê
- Efetuar ações no texto
- Procurar produtos semelhantes
- Identificar plantas e animais
- Saber mais sobre livros e multimédia
- Ler códigos

...e muito mais.

Toque no ícone da Lente do Google e esta começará a tentar identificar o que se encontra na fotografia. Enquanto tenta perceber o que se encontra na imagem, aparecem pontos na mesma. Depois de terminar o seu trabalho, a Lente do Google irá apresentar-lhe os resultados na parte inferior do ecrã.

Para tirar uma fotografia

O ecrã funciona como um visor. Primeiro, posicione o objeto ou paisagem no visor e toque no ícone  para tirar a fotografia, que será guardada automaticamente.

Para gravar um vídeo

Toque no ícone de modo de **Vídeo**  no ecrã da câmara e toque no **botão de gravação**  para começar a gravar um vídeo.

Toque em  para tirar a fotografia que será automaticamente guardada.

Toque em  para interromper a gravação de vídeo e toque em  para continuar.

Toque em  para parar a gravação. O vídeo é guardado automaticamente.

8.1.1 Definições da câmara

Antes de tirar uma fotografia/gravar um vídeo, deslize o ecrã para o modo **Mais** e serão apresentadas as opções seguintes:

Modos



Toque para aceder ao modo **AUTO** para tirar uma fotografia.



Toque para aceder ao modo **RETRATO**. As câmaras traseiras com sensor de profundidade permitem tirar fotografias artísticas em modo retrato com um fundo desfocado, destacando o objeto.



Aceda ao modo **PANO**. Toque no botão obturador para começar a tirar uma fotografia panorâmica e desloque o telefone de forma estável na direção indicada pela linha no ecrã. Assim que a moldura de pré-visualização estiver preenchida, o telefone guarda automaticamente a fotografia.



Permite que selecione diferentes emojis AR para gravar um vídeo de emojis AR divertido.



Permite que tenha controlo total das definições da câmara, permitindo que ajuste a abertura, o obturador, a ISO, etc.



Permite gravar vídeos em câmara lenta. Estes são muito mais lentos do que a câmara normal, o que torna a ação mais memorável e ideal para partilhar.



Captar movimento, Captar luz e Extrair luz permitem que tire fotografias artísticas de água, luz e pessoas em movimento.



Toque para alterar a localização dos modos. Apenas o modo **AUTO** não pode ser movido ou alterado.



Toque para aceder às definições da câmara e são apresentadas as opções seguintes:

Fotografia

- **Tamanho da imagem**

Toque para selecionar o tamanho da imagem.

Vídeo

- **Vídeo da câmara posterior**

Toque para selecionar HD ou SD para a qualidade do vídeo.

Geral

- **Deteção de cena**

Toque no comutador  para ativar ou desativar a deteção de cena ao tirar fotografias.

- **Grelha**

Toque no comutador  para definir ou cancelar uma grelha para compor as fotografias no ecrã da câmara.

- **Função do botão de volume**

Toque para escolher entre Obturador, Zoom e Volume.

- **Armazenamento**

Toque para selecionar Telefone ou Cartão SD para guardar fotografias/vídeos.

- **Guardar localização**

Toque para ativar ou desativar a gravação da sua localização ao tirar fotografias.

- **Som do obturador**

Toque no comutador para ativar ou desativar o som do obturador ao tirar fotografias.

- **Repor definições**

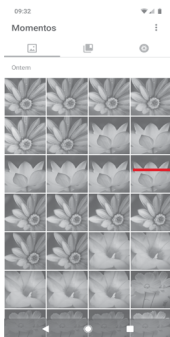
Toque para repor as predefinições da câmara.

8.2 Galeria



As Fotografias atuam como leitor multimédia para que possa ver fotografias e reproduzir vídeos.

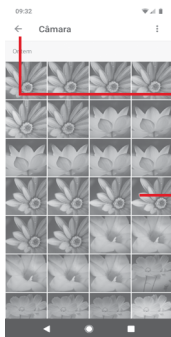
Para abrir as suas Fotografias, toque no separador Aplicações a partir do ecrã inicial e toque em **Galeria**.



Deslize para cima ou para baixo para ver mais álbuns

Para ver uma fotografia/reproduzir um vídeo

As fotografias e os vídeos são apresentados por álbuns na **Galeria**.



Toque para voltar ao ecrã principal da galeria

Deslize para cima ou para baixo para ver mais imagens

- Toque num álbum e todas as imagens ou vídeos aparecem no ecrã.
- Toque na fotografia/vídeo diretamente para vê-la/reproduzi-lo.
- Deslize para cima ou para baixo para ver as fotografias/vídeos anteriores ou seguintes.

Editar imagens

Pode editar imagens, adicionar efeitos, recortar, partilhar e definir como fotografias de contacto ou fundo de ecrã.

Selecione a imagem que pretende editar e toque nas opções disponíveis, tais como partilhar, editar, favoritos ou eliminar. Toque em **:** para obter mais opções.



Toque para aceder às opções disponíveis.

Toque para partilhar a imagem através das aplicações seleccionadas

Toque para editar a imagem.

Toque para adicionar a imagem aos favoritos.

Toque para eliminar a imagem.

Toque em  a partir da vista de ecrã inteiro para editar uma imagem.



Toque para adicionar efeitos como Punch, Vintage, etc.



Toque para adicionar um limite.



Toque para Recortar, Endireitar, Rodar, Espelhar ou Desenhar a imagem.



Toque para ajustar as definições da imagem, tal como Exposição, Contraste, etc.



Depois de ativar o modo de recorte, aparece um quadrado de recorte no centro da imagem. Selecione a parte a recortar, toque em  para confirmar e em **Guardar** ou toque no ícone  para cancelar.

8.3 Reproduzir música



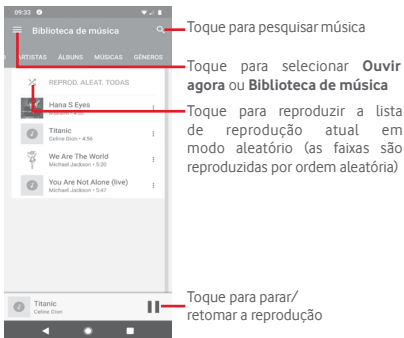
Pode reproduzir ficheiros de música guardados no cartão microSD no telefone. Os ficheiros de música podem ser transferidos do computador para o cartão microSD utilizando um cabo USB.

Para reproduzir música, toque no separador Aplicações a partir do ecrã inicial e depois toque em **Reproduzir música**.

Irá encontrar quatro categorias nas quais todas as músicas estão classificadas: **LISTAS DE REPRODUÇÃO, ARTISTAS, ÁLBUNS, MÚSICAS E GÊNEROS**. Deslize para a esquerda e direita para ver todas. Toque em **REPETIÇÃO ALEATÓRIA DE TODOS** para ouvir todas as músicas em modo aleatório.

8.3.1 Reproduzir música

Toque numa música para reproduzi-la.



Toque na tecla  para aceder às **Definições**.

CONTA

Toque para escolher uma conta.

PRIVACIDADE E LOCALIZAÇÃO

Gerir histórico do Play Music

Toque para gerir o histórico do Play Music.

Gerir controlos de atividade

Toque para gerir os controlos de atividade com a aplicação.

Gerir histórico de localizações do Google

Toque para gerir o histórico de localizações do Google.

Eliminar histórico de recomendações

Toque para eliminar o histórico de recomendações, incluindo o histórico de audições e pesquisas.

Eliminar a minha biblioteca

Toque para eliminar a biblioteca de música completa.

Centro de ajuda sobre privacidade

Toque para aceder à página de ajuda do Play Music da Google para mais informações sobre o **Play Music**.

REPRODUÇÃO

Equalizador

Toque para ajustar as definições de áudio.

Permitir que dispositivos externos iniciem a reprodução

Toque no comutador  para permitir que dispositivos externos iniciem a reprodução, tal como o Bluetooth do automóvel, auriculares com fio, etc.

Mostrar capa do álbum no ecrã bloqueado

Toque no comutador  para mostrar a capa do álbum no ecrã bloqueado.

ACERCA DO PLAY MUSIC

Política de privacidade

Toque para ler a Política de privacidade com a aplicação.



Durante a reprodução de músicas na aplicação Música, pode continuar a pausar, reproduzir ou ignorar a sua música mesmo que o ecrã esteja bloqueado.

Toque em  quando uma música é realçada para obter as opções seguintes:

Reproduzir seguinte

Toque para reproduzir a música seguinte.

Adicionar à fila de espera

Toque para adicionar a música a uma fila de reprodução atual.

Adicionar à lista de reprodução

Toque para adicionar a uma lista de reprodução.

Ir para artista

Toque para ir para o artista.

Ir para álbum

Toque para ir para o álbum.

Eliminar

Toque para apagar a música.

9 Maps



9.1 Obter a minha localização

9.1.1 Ativar o GPS

Para ativar o recetor de satélite do sistema de posicionamento global (GPS):

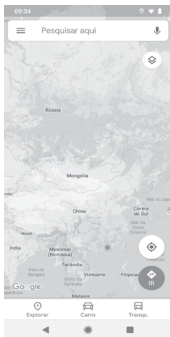
- 1 Toque em  na barra de definições rápidas para aceder às **Definições**.
- 2 Toque em **Segurança e localização > Localização**.
- 3 Toque no comutador ao lado de **Localização** para ativar ou desativar o GPS.

9.1.2 Abrir o Maps Go e ver a minha localização

Toque no separador Aplicações a partir do ecrã inicial e toque em **Maps**.

Toque no ícone  no mapa para ver **A minha localização**.

O mapa centrar-se-á num ponto azul. A sua posição real será representada pelo ponto azul.



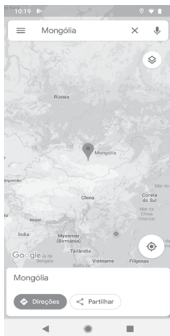
Para mover o mapa, arraste-o com o dedo.

Para ampliar e reduzir o mapa, aproxime ou afaste os dedos ou pode também ampliar tocando duas vezes num local no ecrã.

9.2 Pesquisar uma localização

Na caixa de pesquisa, introduza um endereço, uma cidade ou um negócio local.

Toque no ícone de pesquisa para pesquisar e, em alguns minutos, os resultados da pesquisa aparecem no mapa como pontos vermelhos. Pode tocar num para mostrar uma etiqueta.



9.3 Guardar uma localização

Tal como marca um endereço Web como favorito na Internet, pode guardar qualquer posição no mapa para utilização posterior. Basta tocar em **Guardar** diretamente no ecrã de localização para guardar a localização. Pode também tocar no ícone da gota vermelha para abrir um menu sobre a localização. Depois toque em **Guardar** para guardá-la.

9.4 Abrir a Vista de rua de uma localização

- 1 Prima sem soltar uma localização para visualizar o endereço na parte inferior do ecrã de mapas.
- 2 Arraste o ecrã de detalhes para cima para iniciar sessão para guardar offline.

9.5 Obter indicações para se deslocar de automóvel, em transportes públicos ou a pé

9.5.1 Obter sugestões de percursos para a sua viagem

Toque no ícone  a partir do ecrã Mapas.



- 1 Toque na barra de introdução para editar o seu ponto de partida introduzindo um endereço ou selecionando um item guardado.
- 2 Proceda da mesma forma para o ponto de chegada.
- 3 Para inverter as direções, toque em .
- 4 Em seguida, selecione um modo de transporte: por automóvel, por transporte público ou a pé.
- 5 Toque em **Opções de rota** para selecionar **Evitar auto-estradas**, **Evitar portagens** ou **Evitar ferries**.
- 6 Aparecem numa lista alguns percursos sugeridos. Toque em qualquer percurso para ver as respetivas indicações detalhadas.

10 Outros

10.1 Gestor de ficheiros



Para aceder a esta funcionalidade, toque no separador Aplicações a partir do ecrã inicial e toque em **Gestor de ficheiros**.

O Gestor de ficheiros **funciona com o cartão microSD e com a memória interna**.

O Gestor de ficheiros **apresenta todos os dados guardados tanto no cartão microSD como na memória interna, incluindo aplicações, ficheiros multimédia; vídeos, fotografias ou áudios gravados; outros dados transferidos por Bluetooth, cabo USB, etc.**

Quando transfere uma aplicação do PC para o cartão microSD, pode localizar a aplicação no **Gestor de ficheiros** e depois tocar-lhe para a instalar no telefone.

O **Gestor de ficheiros** permite-lhe efetuar facilmente as seguintes operações comuns: criar (sub)pastas, abrir pasta/ficheiro, ver, mudar o nome, cortar, copiar, eliminar, reproduzir, partilhar, etc.

10.2 Gravador de sons



Para gravar um som ou memo de voz, toque no separador Aplicações a partir do ecrã inicial e depois toque em **Gravador de sons**.

10.3 Rádio

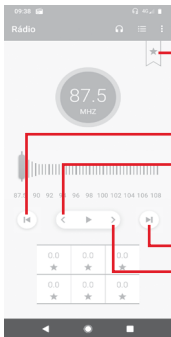


O seu telefone está equipado com um rádio ⁽¹⁾. Pode utilizar a aplicação como um rádio tradicional com estações guardadas, ou com informação visual paralela relacionada com o programa de rádio indicado no ecrã, se sintonizar estações com o serviço Visual Radio.

⁽¹⁾ A qualidade do rádio depende da cobertura da estação de rádio nesse local em particular.

Para ouvir rádio, toque no separador Aplicações a partir do ecrã inicial e depois toque em **Rádio**.

Insira os auriculares para ouvir rádio. Os auriculares são utilizados como antena para o rádio.



Toque para adicionar a estação atual aos favoritos ou removê-la dos favoritos.

Toque para ir para o canal anterior

Toque para diminuir 0,1 MHz
Prima sem soltar para procurar e ir para o canal de frequência mais baixa mais próximo

Toque para ir para o canal seguinte

Toque para aumentar 0,1 MHz

Opções disponíveis:

- **Guardar canal**

Guarde o canal.

- **Procurar canais**

Procure todos os canais.

- **Eliminar**

Apague o canal.

- **Introduzir frequência**

Introduza a frequência manualmente.

- **Informação da estação**

Marque a caixa de verificação para ver as informações da estação.

- **Sair**

Desligue o rádio e saia da aplicação.

11 Definições



Arraste o painel de notificações para baixo duas vezes e toque no ícone de Definições  para aceder às **Definições**.

11.1 Rede e Internet

11.1.1 Wi-Fi

Com o Wi-Fi, pode agora navegar na Internet sem utilizar o cartão SIM, sempre que estiver no raio de alcance de uma rede sem fios. A única coisa que tem de fazer é aceder ao ecrã **Wi-Fi** e configurar um ponto de acesso para ligar o seu telefone à rede sem fios.

Para obter instruções detalhadas sobre como utilizar o Wi-Fi, consulte a secção “**6.1.2 Wi-Fi**”.

11.1.2 Rede móvel

- **Dados móveis**

Toque no comutador para ativar/desativar o acesso aos dados através da rede móvel.

- **Roaming**

Toque no comutador para ligar aos serviços de dados em roaming.

- **Utilização de dados**

Toque para aceder à sua utilização de dados móveis.

- **Tipo de rede preferido**

Toque para seleccionar o tipo de rede preferido.

- **Seleção automática da rede**

Toque no comutador para ativar ou desativar a seleção automática da rede do operador.

- **Nomes dos pontos de acesso**

Neste menu, pode seleccionar a sua rede preferida.

11.1.3 Utilização de dados

Ative ou desative os dados móveis tocando no comutador .

Toque em **Aviso e limite de dados** e, em seguida, no comutador **Definir limite de dados**. Toque em **Limite de dados** e defina a quantidade máxima de dados móveis que pretende utilizar. A ligação de dados móveis será desativada quando o limite especificado for atingido. Pode também escolher um ciclo de utilização de dados para ver as estatísticas e aplicações relacionadas de dados utilizados pelo telefone.



A utilização de dados é medida pelo telefone e o operador pode fazer uma contagem diferente.

11.1.4 Zona Wi-Fi e ligação via telemóvel

Esta função permite-lhe partilhar a ligação de dados móveis do seu telefone por USB ou como um ponto de acesso Wi-Fi portátil (consulte "**6.6 Partilhar a ligação de dados móveis do telefone**").

Pode também seleccionar o Modo de voo nas opções do telefone premindo o botão **Ligar**.

11.1.5 Cartões SIM ⁽¹⁾

Toque para aceder às definições dos cartões SIM.

11.1.6 Modo de voo

Utilize o **Modo de voo** para desativar em simultâneo todas as ligações sem fios, incluindo Wi-Fi, Bluetooth e outras.

Pode também seleccionar o Modo de voo nas opções do telefone premindo o botão **Ligar**.

⁽¹⁾ Apenas para dispositivo com dois cartões SIM.

11.1.7 VPN

Uma rede privada virtual móvel (VPN móvel ou mVPN) permite aos telemóveis acederem a recursos de rede e a aplicações de software na sua rede doméstica, ao estabelecerem ligação através de outras redes com ou sem fios. As VPN móveis são usadas em ambientes onde os utilizadores precisam de manter as sessões de aplicação sempre abertas, ao longo do dia de trabalho. À medida que o utilizador se liga através de várias redes sem fios, encontra pequenas falhas de cobertura ou suspende e retoma os seus telefones para preservar a duração da bateria. Uma VPN convencional não suporta este tipo de situações porque o túnel de rede é interrompido, fazendo com que as aplicações se desliguem, excedam o tempo limite, falhem, ou até, provoquem uma avaria no próprio dispositivo informático.

Para mais informações sobre a VPN, consulte **"6.7 Ligar a redes privadas virtuais"**.

11.1.8 DNS privado

Toque para seleccionar o modo de DNS privado.

11.2 Dispositivos ligados

11.2.1 Associar novo dispositivo

Toque para localizar na lista o nome do seu dispositivo e os dispositivos Bluetooth disponíveis aos quais pretende associar-se.

11.2.2 Preferências de ligação

• Bluetooth

O Bluetooth permite a transmissão de dados, a curta distância, do seu telefone (vídeos, imagens, música, etc.) para outro dispositivo compatível com Bluetooth (telefone, computador, impressora, auricular, kit para automóvel, etc.).

Para mais informações sobre o Bluetooth, consulte **"6.3 Ligar a dispositivos Bluetooth"**.

- **Impressão**

O seu telefone suporta impressão sem fios para impressoras e serviços online compatíveis.

- **Ficheiros recebidos**

Toque para ver os ficheiros recebidos por **Bluetooth**.

- **Chromebook**

Toque para obter mais informações sobre como ligar o seu dispositivo ao Chromebook, que permite que o telefone desbloqueie o ecrã do Chromebook e envie ou receba mensagens de texto a partir do Chromebook.

11.3 Aplicações e notificações

Utiliza as definições de Aplicações para ver detalhes sobre as aplicações instaladas no seu telefone, para gerir os respetivos dados e forçar a sua interrupção e para especificar se pretende permitir a instalação de aplicações obtidas a partir de web sites e do e-mail. E pode também obter mais definições de notificação de aplicações ou do sistema.

11.4 Bateria

No ecrã da bateria pode ver os dados de utilização da bateria desde que ligou o telefone pela última vez a uma fonte de alimentação. O ecrã mostra também o estado da bateria e o tempo de utilização desde a última carga. Toque numa categoria para saber qual o consumo de energia específico da mesma.

Ajuste a utilização de energia através do brilho do ecrã ou tempo limite do ecrã nas definições do Ecrã.

11.5 Ecrã

Apresentar aplicação Google

Toque no comutador para mostrar ou ocultar a aplicação Google ao deslizar para a direita no ecrã inicial.

Nível de brilho

Toque para ajustar o brilho do ecrã.

Luz noturna

Toque para definir a luz noturna.

Brilho adaptável

Toque no comutador para ativar a função de otimização do nível de brilho para a luminosidade disponível.

Fundo de ecrã

Toque para definir o fundo de ecrã.

Suspensão

Toque para definir o tempo limite do ecrã.

Luz de notificação por impulso

Toque no comutador para ativar a luz de notificação por impulso.

Rodar ecrã automaticamente

Toque no comutador para ativar ou desativar a função de rotação automática do ecrã.

Tamanho do tipo de letra

Toque para definir o tamanho do tipo de letra.

Tamanho de visualização

Toque para definir o tamanho de visualização.

Proteção de ecrã

Toque para definir a proteção de ecrã.

Tema do dispositivo

Toque para seleccionar o tema do dispositivo.

11.6 Som

Utilize as definições de som para configurar toques de chamada para diferentes eventos e ambientes.

Volume da multimédia

Deslize para ajustar o volume da música, vídeo, jogos, etc.

Volume de chamadas

Deslize para ajustar o volume das chamadas.

Volume do toque

Deslize para ajustar o volume dos toques.

Volume do alarme

Deslize para ajustar o volume dos alarmes.

Vibrar também para chamadas

Toque para ativar a vibração do telefone para chamadas recebidas.

Não incomodar

Toque para selecionar as aplicações prioritárias para permissão de notificação ou personalizar as regras automáticas.

Atalho para impedir toque de chamada

Toque para selecionar **Vibrar**, **Silenciar** ou **Não fazer nada** ao utilizar o atalho que consiste em premir o botão Ligar e Aumentar volume em simultâneo para impedir o toque para chamadas e notificações.

Toque de chamada

Toque para definir um toque de chamada recebida predefinido.

Som de notificação predefinido

Toque para definir um som de notificação predefinido.

Som de alarme predefinido

Toque para definir o som de alarme predefinido.

Outros sons e vibrações

Toque para definir os tons do teclado, os sons de bloqueio do ecrã, os sons de carregamento, os sons de toque e a vibração ao tocar.

11.7 Armazenamento

Utilize estas definições para monitorizar o espaço total e disponível no telefone e no cartão microSD; para gerir o cartão microSD; e, se necessário, para fazer a reposição do telefone, eliminando todas as suas informações pessoais.

Memória interna partilhada

Este menu apresenta a capacidade da memória interna do telefone. O espaço utilizado é apresentado a verde e mostra a quantidade de memória interna utilizada pelo sistema operativo e respetivos componentes, aplicações (incluindo as que transferiu) e dados permanentes e temporários.

11.8 Segurança e localização

Google Play Protect

Verificar comportamento prejudicial de aplicações e do telefone.

Localizar o dispositivo

Toque no comutador para ativar a localização do telefone.

Atualização de segurança

Toque para verificar a versão atual do sistema e procurar atualizações para o sistema.

Bloqueio do ecrã

- **Nenhum**

Toque para desativar a proteção de desbloqueio do ecrã.

- **Deslizar**

Toque para ativar o modo de desbloqueio por deslize.

- **Padrão**

Toque para desenhar o padrão para desbloquear o ecrã.

- **PIN**

Toque para introduzir um PIN numérico para desbloquear o ecrã.

- **Palavra-passe**

Toque para introduzir uma palavra-passe para desbloquear o ecrã.

Preferências do ecrã bloqueado

Toque para escolher preferências do ecrã bloqueado.

Desbloqueio por rosto

Toque para configurar o desbloqueio por rosto no dispositivo.

Bloqueio inteligente

Para ativar esta função tem de definir primeiro um bloqueio de ecrã.

Localização

Serviços de localização

Verifique os serviços de localização do Google.

Pedido de localização recente

Analise pedidos de localização recentes.

Permissões ao nível da aplicação

Toque para definir as permissões de localização para aplicações.

A analisar

Melhore a localização permitindo às aplicações e serviços do sistema detetar redes Wi-Fi e dispositivos Bluetooth em qualquer altura.

Mostrar palavras-passe

Toque no comutador para mostrar as palavras-passe à medida que as escreve.

Aplicações de administrador do dispositivo

Toque para ver ou desativar os administradores do telefone.

Bloqueio do cartão SIM

Escolha o cartão SIM que pretende configurar.

Ative o ícone  ao lado de Bloquear cartão SIM para bloquear o cartão SIM com um código PIN.

Toque em Alterar PIN do SIM para alterar o código PIN.

Encriptação e credenciais

• Encriptar telefone

Veja se o seu telefone está encriptado.

- **Tipo de armazenamento**

Apresenta o tipo de armazenamento do telefone.

- **Credenciais aprovadas**

Toque para apresentar certificados CA aprovados.

- **Credenciais do utilizador**

Toque para ver e modificar as credenciais guardadas.

- **Instalar do cartão SD**

Toque para instalar certificados codificados a partir do cartão SD.

- **Limpar credenciais**

Toque para remover todas as credenciais.

Agentes aprovados

Toque para ver ou desativar os agentes aprovados.

Fixação do ecrã

Toque para definir a fixação do ecrã.

11.9 Contas

Utilize as definições para adicionar, remover e gerir o seu e-mail e outras contas suportadas. Pode também utilizar estas definições para controlar e especificar se todas as aplicações enviam, recebem e sincronizam os dados nos seus próprios prazos e se todas as aplicações podem sincronizar os dados do utilizador automaticamente.

Adicionar conta

Toque para adicionar uma conta para a aplicação selecionada.

Sincronização automática de dados

Toque no comutador para ativar a atualização automática dos dados das aplicações.

11.10 Proteção inteligente

Esta funcionalidade garante paz de espírito a idosos, crianças e utilizadores em dificuldades, uma vez que lhes permite contactar rapidamente os serviços de emergência em caso de emergência.

Modo de emergência

Toque para definir o modo de emergência que permite que o utilizador ligue rapidamente para os serviços de emergência diretamente a partir do menu do botão Ligar ou premindo o botão Ligar rapidamente 7 vezes.

Partilhar localização

Toque para ativar a função de partilha da sua localização em tempo real com os amigos ou família.

Informações de emergência

Toque para definir as suas informações de emergência, tais como dados médicos e contactos de emergência.

11.11 Restrições parentais

Este smartphone vem com funções de restrição parental básicas incorporadas permitindo, por exemplo, limitar ou desativar o acesso à loja de aplicações ou jogos. Pode definir limites de tempo para utilização das aplicações e também localizar facilmente o telefone e o utilizador através do website da aplicação Gestor de dispositivos da Google.

Toque em **Restrições parentais** a partir do ecrã **Definições**. Um assistente irá guiá-lo pelos passos de configuração das restrições parentais.

1. Toque em **INICIAR CONFIGURAÇÃO**. Digite uma palavra-passe de 6 dígitos para as Restrições parentais. Toque em **AVANÇAR**.
2. Digite a palavra-passe novamente e toque em **AVANÇAR**.
3. Digite o seu nome (ou do tutor) e número de contacto como um contacto de emergência e para recuperar o seu PIN no caso de se esquecer dele. Toque em **AVANÇAR**.

4. Introduza o PIN de verificação enviado para o seu número de contacto. Toque em **VERIFICAR**.
5. Toque em **PIN das restrições parentais** para alterar o PIN.
6. Toque em **Controlo de acesso ao dispositivo**.
Toque em  para aceder às restrições e definir um horário quando o telefone estiver acessível. Se estiver fora do horário estabelecido, o telefone será automaticamente bloqueado.
7. Toque em **Controlo de acesso às aplicações**.
8. Selecione a aplicação à qual pretende adicionar controlo de acesso ou defina o limite de tempo para acesso.
9. Toque em  para ativar a restrição.
10. Toque nos dias e selecione as opções de período para definir o limite de tempo.

Outras operações

Definições de bloqueio do dispositivo

Toque no comutador para bloquear as definições do telefone, de modo que seja necessário um PIN para aceder às definições da próxima vez.

Desativar a instalação/desinstalação de aplicações

Toque no comutador para desativar a instalação/desinstalação de aplicações.

Mostrar contacto de emergência

Toque no comutador para ativar a visualização do n.º de contacto do responsável no ecrã bloqueado.

Forçar toque

Toque no comutador para ativar o toque de chamadas recebidas no volume máximo.

Proteção ocular

Toque no comutador para ativar o aviso de que o telefone se encontra muito perto do rosto do utilizador.

Proteção luz azul

Toque no comutador para ativar a função que remove luz azul potencialmente prejudicial na definição de **Luz noturna**.

Informações de contacto do responsável

Toque para definir as informações de contacto do responsável.

Localizar este dispositivo

Para ver informações sobre como localizar remotamente o dispositivo.

Repor restrições parentais

Toque para repor todas as definições de **Restrições parentais**.

11.12 Acessibilidade

Utilize as definições Acessibilidade para configurar todos os plug-ins de acessibilidade que tiver instalado no telefone.

Atalho do botão de volume

Toque para aceder às definições do atalho do botão de volume.

Selecionar para falar

Toque para poder ouvir o texto selecionado.

TalkBack

Toque para ativar ou desativar o TalkBack. Com o TalkBack ativado, o seu telefone fornece feedback falado para auxílio de utilizadores invisuais ou com visão reduzida, através da descrição daquilo em que toca, seleciona ou ativa.

Para sair do TalkBack, toque no comutador e uma moldura quadrada incidirá sobre o comutador. Em seguida, toque duas vezes rapidamente no comutador até que seja exibida uma mensagem a perguntar se pretende parar o TalkBack. Toque em OK e uma moldura quadrada incidirá sobre o ícone. Em seguida, toque duas vezes rapidamente em OK para desativar o TalkBack.

Conversão texto em voz

Consulte a definição "Motor preferencial/Taxa de discurso/Frequência do som/Ouvir um exemplo/Estado predefinido do idioma" anterior.

Tamanho do tipo de letra

Toque para definir e tornar o texto no ecrã mais pequeno ou maior.

Tamanho de visualização

Toque para definir e tornar os itens no ecrã mais pequenos ou maiores.

Ampliação

Toque para ativar/desativar a função de ampliação/redução tocando três vezes no ecrã.

Correção de cores

Toque para ativar/desativar a correção de cores.

Inversão de cores

Toque no comutador para ativar/desativar a inversão de cores.

Ponteiro grande do rato

Toque no comutador para ativar/desativar o ponteiro grande do rato.

Remover animações

Toque no comutador para remover/restaurar animações.

Menu Acessibilidade

Toque para ativar/desativar um grande menu no ecrã para controlar o telefone. Pode controlar gestos, botões físicos, navegação e muito mais.

Acesso ao comutador

Toque para ativar/desativar o acesso ao comutador.

Duração do teste

Toque para ativar/desativar a duração do teste.

Botão Ligar termina a chamada

Toque no comutador para ativar/desativar a utilização do botão Ligar para terminar uma chamada.

Rodar ecrã automaticamente

Toque no comutador para ativar ou desativar a rotação automática do ecrã.

Atraso de tocar sem soltar

Toque para ajustar a duração do atraso do gesto tocar sem soltar. Esta função permite ao telefone definir quanto tempo precisa de premir uma função para registar a ação.

Vibração

Toque para ativar/desativar a vibração para toque de chamada, notificação ou toque.

Áudio mono

Toque no comutador para permitir/não permitir a combinação de canais ao reproduzir áudio.

Legendas

Toque para ativar/desativar legendas no ecrã do telefone.

Texto de alto contraste

Toque no comutador para ativar/desativar o texto de alto contraste.

11.13 Google

Este telefone oferece opções de definição da conta e serviços Google.

11.14 Classificação do dispositivo e feedback

Este serviço permite que partilhe a sua experiência ou dê o seu feedback sobre a utilização do dispositivo.

11.15 Sistema

11.15.1 Sobre o telefone

Contém informações, tais como, Nome do dispositivo, Informações legais, versão do Android, Endereço IP/Wi-Fi MAC/Bluetooth, Número da compilação, etc.

11.15.2 Idiomas e teclado

Utilize as definições de Idioma e teclado para selecionar o idioma para o texto do telefone e para configurar o teclado no ecrã. Pode também configurar as definições de entrada de voz e a velocidade do ponteiro.

Idiomas

Toque para selecionar o idioma e a região pretendidos.

Teclado virtual

• Gboard

Idiomas

Toque para definir o idioma e o método de introdução.

Preferências

Toque para selecionar as preferências de escrita, tal como o modo com uma só mão, estilos de introdução personalizados, toque longo para símbolos, altura do teclado, etc.

Tema

Toque para selecionar o esquema de teclado e os estilos de introdução personalizados que prefere.

Correção de texto

Toque para mostrar várias opções para tornar a introdução de texto mais fácil, tais como Correção automática, que corrige palavras mal escritas automaticamente, Mostrar sugestões de correção, que mostra sugestões de palavras ao escrever, etc.

Escrita por deslize

Toque para configurar as funções de escrita por deslize, tais como Ativar escrita por deslize, Mostrar percurso do gesto, etc.

Escrita por voz

Toque para configurar a sua escrita por voz, tais como Idiomas, Mostrar palavras ofensivas bloqueadas, etc.

Dicionário

Toque para ver as definições do dicionário pessoal.

Pesquisar

Toque para aceder às definições de pesquisa.

Avançadas

Toque para ver mais definições avançadas para o teclado Google, como Emoji para teclado físico, Mostrar ícone da aplicação, Partilhar estatísticas de utilização, Partilhar snippets, etc.

Classificar-nos

Este serviço permite que nos classifique sobre o Gboard.

• Escrita por voz Google

Toque para configurar as definições para a escrita por voz Google.

• Gerir teclados

Toque em  para gerir os teclados.

Teclado físico

Toque para obter mais assistência relativamente ao teclado.

Verificador ortográfico

Toque para aceder à definição do verificador ortográfico.

Serviço de preenchimento automático

Toque para definir o serviço de preenchimento automático.

Dicionário pessoal

Toque para adicionar palavras no seu próprio dicionário.

Velocidade do ponteiro

Toque para abrir uma caixa de diálogo onde pode alterar a velocidade do ponteiro, toque em **OK** para confirmar.

Conversão texto em voz

Toque para configurar as definições para a escrita por voz Google.

• Motor preferencial

Toque para escolher um motor de conversão de texto em voz preferencial, toque no ícone de definições  para mostrar mais escolhas para cada motor.

• Idioma

Toque para seleccionar idiomas para a conversão de texto em voz.

• Taxa de discurso

Deslize para definir a rapidez com que pretende que o sintetizador fale.

• Frequência do som

Deslize para definir a frequência do som com que pretende que o sintetizador fale.

Toque no ícone  para reproduzir uma breve amostra do sintetizador de voz, utilizando as definições atuais.

Toque no ícone  para repor a velocidade ou frequência do som à qual o texto é falado para normal ou predefinição.

11.15.3 Gestos

Utilize a definição de Gestos para utilizar o telefone de forma rápida e fácil.

Saltar para a câmara

Toque no comutador para poder abrir rapidamente a câmara premindo o botão Ligar duas vezes.

Deslizar para cima no botão Início

Toque no comutador para ativar/desativar a troca de aplicações deslizando para cima no botão Início.

Impedir toque de chamada

Toque para selecionar Vibrar, Silenciar ou Não fazer nada ao premir o botão Ligar e Aumentar volume em simultâneo.

11.15.4 Regulamentos e segurança

Toque para ver as informações sobre Regulamentos e segurança, incluindo modelo do produto, nome do fabricante, etc.

11.15.5 Data e hora

Utilize as definições Data e hora para personalizar as suas preferências em relação à apresentação da data e da hora.

Data e hora automáticas

Toque no comutador para ativar/desativar a capacidade de definir a hora utilizando a hora fornecida pela rede.

Definir data

Toque nesta opção para abrir uma caixa de diálogo onde pode definir manualmente a data do telefone.

Definir hora

Toque nesta opção para abrir uma caixa de diálogo onde pode definir manualmente a hora do telefone.

Fuso horário automático

Toque para utilizar o fuso horário fornecido pela rede. Ou desative para definir todos os valores manualmente.

Selecionar fuso horário

Toque nesta opção para abrir uma caixa de diálogo onde pode definir o fuso horário do telefone.

Formato de 24 horas automático

Ative  para definir a hora utilizando a predefinição local.

Formato de 24 horas

Ative  para apresentar a hora utilizando um formato de 24 horas.

Escolher formato de data

Toque nesta opção para abrir uma caixa de diálogo onde pode seleccionar o formato de apresentação da data.

11.15.6 Cópia de segurança

Efetuar cópia de segurança para o Google Drive

Toque no comutador  para efetuar uma cópia de segurança automática das definições do seu telefone e de outros dados de aplicações para os servidores Google, com a sua conta Google. Se substituir o seu telefone, as definições e dados dos quais efetuou uma cópia de segurança são restaurados no novo telefone na primeira vez que iniciar sessão na sua Conta Google. Se assinalar esta opção, é efetuada a cópia de segurança de uma grande variedade de definições e dados, incluindo as suas palavras-passe Wi-Fi, favoritos, uma lista das aplicações que instalou, as palavras que adicionou ao dicionário utilizadas pelo teclado no ecrã e a maioria das definições que configurou com a aplicação Definições. Se desmarcar esta opção, interrompe a cópia de segurança das definições e quaisquer cópias de segurança existentes são eliminadas dos servidores Google.

11.15.7 Opções de reposição

Repor Wi-Fi, dados móveis e Bluetooth

Toque e prima o botão **REPOR DEFINIÇÕES** para repor todas as definições de rede, incluindo Wi-Fi, dados móveis e Bluetooth.

Repor preferências de aplicação

Toque em **REPOR APLICAÇÕES** para repor todas as definições de aplicações, incluindo aplicações desativadas, notificações de aplicações, restrições de dados em segundo plano para aplicações, etc.

Apagar todos os dados (reposição de fábrica)

Esta opção apaga todos os dados pessoais da memória interna do telefone, incluindo informações sobre a conta Google, quaisquer outras contas, as definições do sistema e de aplicações, e quaisquer aplicações transferidas. A reposição do telefone não apaga atualizações do software do sistema que tenha transferido ou quaisquer ficheiros no cartão microSD, tal como música ou fotografias. Se executar a reposição do telefone desta forma, é-lhe solicitado que introduza novamente o mesmo tipo de informação que forneceu quando iniciou o Android pela primeira vez.

Se não conseguir ligar o telefone, existe outra forma de executar uma reposição dos dados de fábrica utilizando os botões do equipamento. Prima o botão Aumentar volume e o botão Ligar em simultâneo até o ecrã acender.

11.15.8 Múltiplos utilizadores

Permite múltiplos utilizadores no mesmo dispositivo, com definições personalizadas para cada um. Para gerir os utilizadores:

Toque em  na barra de definições rápidas para aceder às **Definições**.

Toque em **Sistema > Múltiplos utilizadores**.

Aqui é apresentado o administrador, bem como uma opção Convidado e uma opção Adicionar utilizador. Toque em “Você” ou “Convidado” para alternar entre utilizadores.

Para adicionar um novo utilizador, toque em **Adicionar utilizador** e siga as instruções para configurar um novo utilizador.

Para eliminar um utilizador, toque em  ao lado do utilizador e toque em **Remover utilizador > Eliminar**.

11.16 Atualizações do software

As atualizações do software permitem transferir novo software para o seu dispositivo, com o intuito de melhorar a experiência do utilizador e o desempenho do produto.

11.16.1 Procurar atualizações

Toque para procurar atualizações para a versão mais recente do software.

11.16.2 Definições

Apenas Wi-Fi

Toque em  para iniciar as atualizações do software apenas quando o Wi-Fi está ativado.

Intervalos de verificação automática

Toque para seleccionar intervalos, que permitem que o dispositivo verifique automaticamente se existe novo software em intervalos regulares.

Transferência automática

Toque em  para iniciar ou parar automaticamente a transferência de atualizações do software quando ligado ao Wi-Fi.

11.16.3 Ajuda

Toque para obter mais informações sobre as atualizações do software.

12 Atualizar o software do telefone

Através da ferramenta FOTA (Firmware Over The Air) Upgrade pode atualizar o software do telefone.

Para aceder às **Atualizações de software**, toque em **Definições > Atualizações de software**. Toque em **Procurar atualizações** e o telefone irá procurar o software mais recente. Se pretender atualizar o sistema, toque em **TRANSFERIR** e quando terminar, toque em **INSTALAR** para concluir o processo de atualização. O telefone ficará atualizado com o software mais recente.

Deve ativar a ligação de dados antes de procurar atualizações. Ao reiniciar o telefone, estão também disponíveis definições para intervalos de verificação automática e lembretes sobre atualizações.

Se tiver escolhido a verificação automática, quando o sistema encontrar uma nova versão, o ícone  aparece na barra de estado. Toque na notificação para aceder às **Atualizações de software** diretamente.



Durante a transferência ou atualização por FOTA não altere o local de armazenamento predefinido, para evitar erros na localização dos pacotes de atualização corretos.

Leia atentamente estas informações de segurança antes de utilizar o dispositivo. Siga os avisos para ajudar a prevenir ferimentos em si e nos outros, bem como danos no dispositivo.

Podem ser fornecidos avisos de segurança adicionais para a utilização de aplicações específicas no seu dispositivo, que também deve seguir.

13 Informações de segurança

Pictogramas e símbolos gráficos



Leia a secção Informações de segurança neste manual [na página 2] antes de utilizar este dispositivo. O não cumprimento dos avisos de segurança pode resultar em ferimentos graves.



Não o utilize durante o abastecimento de combustível nem próximo de gás ou líquidos inflamáveis



Não o utilize durante a condução



Este dispositivo pode produzir uma luz brilhante ou intermitente



Para o utilizar junto ao corpo, mantenha uma distância de 5 mm



Para eliminar o dispositivo ou a bateria, não os coloque no fogo.



Este dispositivo não está indicado para ser utilizado por crianças pequenas. Se permitir que uma criança o utilize, certifique-se de que o faz com supervisão. Este dispositivo contém peças pequenas que podem provocar risco de asfixia



Evite o contacto com os elementos magnéticos



Este dispositivo pode produzir um som muito alto



Evite temperaturas extremas



Mantenha-o afastado de pacemakers e outros dispositivos médicos pessoais



Evite o contacto com líquidos, mantenha-o seco



Desligue-o quando lhe for solicitado, em hospitais e instalações médicas



Não tente desmontá-lo



Desligue-o quando lhe for solicitado, em aviões e aeroportos



Não confie unicamente neste dispositivo para efetuar comunicações de emergência



Desligue-o em ambientes explosivos



Utilize apenas os acessórios aprovados



Não utilize este dispositivo ao atravessar a estrada ou ao andar de bicicleta

Informações de segurança do produto

Exposição a radiofrequência (RF)

Declaração geral sobre energia RF

O seu telefone contém um transmissor e um recetor. Quando está ligado (ON), recebe e transmite energia RF. Quando efetua comunicações com o seu telefone, o sistema que gere as suas chamadas controla o nível de potência a que o seu telefone transmite.

Taxa de Absorção Específica (Specific Absorption Rate ou SAR)

O seu dispositivo móvel é um transmissor e recetor de rádio. Foi concebido para não exceder os limites de exposição a RF recomendados pelas diretrizes internacionais. Estas diretrizes foram desenvolvidas pela organização científica independente ICNIRP e incluem margens de segurança destinadas a garantir a proteção de todos, independentemente da idade e estado de saúde.

As diretrizes utilizam uma unidade de medida conhecida como Taxa de Absorção Específica (Specific Absorption Rate ou SAR). O limite SAR para dispositivos móveis é de 2 W/kg e o valor SAR mais elevado para este dispositivo testado junto ao ouvido foi de 0.75 W/kg ⁽¹⁾ e quando testado junto ao corpo (a uma distância de 5 mm) o valor SAR mais elevado foi de 1.29 W/kg ⁽²⁾.

Uma vez que os dispositivos móveis possuem variadas funções, podem ser usados noutras posições, tal como junto ao corpo, conforme descrito no presente manual, consulte a página 104 para obter mais informações.

O SAR é medido utilizando a potência de transmissão mais elevada do dispositivo e, quando suportado, com vários transmissores em simultâneo. O SAR real deste dispositivo durante o funcionamento está tipicamente bem abaixo dos valores indicados acima. Isto deve-se às alterações automáticas ao nível de potência do dispositivo de modo a assegurar que apenas utiliza o nível de potência mínimo necessário para fornecer uma ligação à rede.

Funcionamento junto ao corpo

Para garantir a conformidade com as diretrizes de exposição a RF o telefone deve ser usado a uma distância mínima de 5 mm do corpo.

O não cumprimento destas instruções pode resultar numa exposição a RF em excesso relativamente aos limites estipulados e à utilização de mais potência do que a necessária.

Limitar a exposição a campos de RF

Aos indivíduos preocupados em limitar a sua exposição a campos de RF, a Organização Mundial de Saúde (OMS) aconselha o seguinte na Ficha de dados N.º 193 sobre os campos eletromagnéticos e a saúde pública: telemóveis (outubro de 2014)

⁽¹⁾ Os testes foram efetuados em conformidade com [CENELEC EN50360] [norma IEC 62209-1].

⁽²⁾ Os testes foram efetuados em conformidade com [CENELEC EN50566] [norma IEC 62209-2].

Medidas de precaução: a informação científica atual não indica a necessidade de precauções especiais para a utilização de telemóveis. Em caso de preocupação, pode optar por limitar a sua exposição e a exposição de crianças à RF, limitando a duração das chamadas ou utilizando dispositivos "mãos-livres" para manter os telemóveis afastados da cabeça e do corpo.

Pode encontrar informações adicionais sobre a exposição a ondas de rádio em <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs193/en/>

14 Informações regulamentares

Conforme mencionado, as seguintes aprovações e avisos aplicam-se em regiões específicas.

Pelo presente, a TCL Communication Ltd. declara que o equipamento de rádio tipo VFD 730 está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE.

O texto completo da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço:

<http://vodafone.com/support>

Proteção de dados e atualizações de software

Ao continuar a utilizar este dispositivo, indica que leu e aceita o seguinte conteúdo:

De modo a fornecermos um melhor serviço, este dispositivo irá procurar/obter automaticamente informações de atualização do software da Vodafone e respetivos parceiros depois de ligar à Internet. Este processo poderá utilizar dados móveis e necessita de acesso ao identificador único (IMEI/SN) do seu dispositivo e ao ID de rede do fornecedor de serviços (PLMN) para verificar se o dispositivo precisa de ser atualizado.

Tenha em atenção que nem a Vodafone nem os seus parceiros irão utilizar a informação de IMEI/SN para fins que o identifiquem pessoalmente. Esta é apenas utilizada para agendar/gerir atualizações de software.

Distrações

A utilização de um dispositivo móvel para comunicar, ouvir música ou ver outra multimédia pode distraí-lo de efetuar outra atividade que necessite da sua total atenção. Pode também reduzir a sua consciência do que o rodeia.

Condução

Ao conduzir, mantenha a atenção na estrada de modo a evitar um acidente. Se utilizar o telefone durante a condução (mesmo com kit mãos-livres) pode distrair-se e causar um acidente. Cumpra a legislação local e os regulamentos no que diz respeito à proibição de utilização de telemóveis durante a condução.

Operação de máquinas

Concentre toda a sua atenção na operação da máquina de modo a reduzir o risco de acidente.

Caminhar e andar de bicicleta

Utilizar um dispositivo móvel ao caminhar ou andar de bicicleta irá reduzir a concentração no ambiente que o rodeia e poderá aumentar o risco de acidente.

Manuseamento do produto

Declaração geral sobre o manuseamento e a utilização

O utilizador é o único responsável pela forma como utiliza o telefone e pelas suas consequências.

Deve desligar o telefone sempre que a sua utilização for proibida. A utilização do telefone está sujeita às medidas de segurança concebidas para proteger os utilizadores e o que os rodeia.

- Manuseie sempre o telefone e os acessórios com cuidado e mantenha-o limpo e sem pó.
- Não exponha o telefone ou os acessórios a chama viva ou a tabaco aceso.
- Não exponha o telefone ou os acessórios a líquidos ou a humidade elevada.
- Não deixe cair, não atire nem tente dobrar o telefone ou os acessórios.

- Não utilize químicos irritantes, produtos de limpeza ou aerossóis para limpar o dispositivo ou os acessórios.
- Não pinte o telefone ou os acessórios.
- Não tente desmontar o telefone ou os acessórios, só pessoal autorizado deve fazê-lo.
- Não exponha o telefone ou os acessórios a temperaturas extremas (mín. -10 °C e máx. +50 °C).
- Verifique os regulamentos locais para eliminação de produtos eletrônicos.
- Não transporte o telefone no bolso de trás pois pode partir-se quando se sentar.

Crianças pequenas

Não deixe o telefone e os acessórios ao alcance de crianças pequenas nem permita que brinquem com eles.

Podem magoar-se, magoar outras pessoas ou danificar o telefone acidentalmente.

O telefone contém peças pequenas com arestas afiadas que podem causar ferimentos ou que se podem separar e suscitar um risco de asfixia.

Desmagnetização

Para evitar o risco de desmagnetização, não mantenha o telefone junto a dispositivos eletrônicos ou magnéticos durante muito tempo.

Evite outras fontes magnéticas pois podem fazer com que o magnetómetro interno ou outros sensores avariem e forneçam dados incorretos.

Descarga eletroestática (ESD)

Não toque nos conectores metálicos do cartão SIM.

Fonte de alimentação

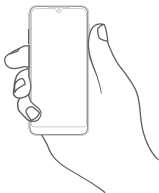
Não ligue o dispositivo à fonte de alimentação nem o ligue até que lhe seja solicitado nas instruções das instalações.

Antena

Não toque na antena desnecessariamente.

Posição de utilização normal na mão

Ao efetuar ou receber uma chamada, coloque o telefone ao ouvido, com a parte inferior virada para a sua boca ou como faria com um telefone fixo.



Airbags

Não coloque o telefone numa área próxima ou sobre um airbag ou na zona de acionamento do airbag.

Guarde o telefone num local seguro antes de iniciar a condução.

Convulsões/Perdas de consciência

Este telefone pode produzir luzes intermitentes brilhantes.

Lesões devidas a movimentos repetitivos

Para minimizar o risco de lesões por esforços repetitivos (RSI), quando enviar mensagens ou jogar no seu telefone:

- Não segure no telefone com muita força.
- Prima os botões ou o ecrã levemente
- Utilize as funções especiais do telefone que minimizam o número de botões que têm de ser premidos, tal como modelos de mensagens e introdução de texto inteligente.
- Faça vários intervalos para esticar os braços e descontraír.
- Se continuar a ter desconforto pare de utilizar este dispositivo e consulte o seu médico

Chamadas de emergência

Este telefone, como qualquer telefone sem fios, funciona através de sinais de rádio, que não garantem a ligação em todas as condições. Por isso, nunca deve confiar unicamente em qualquer telefone sem fios para comunicações de emergência.

Som elevado

Este telefone pode produzir sons elevados que podem danificar a sua audição.



PROTEJA A SUA AUDIÇÃO

Para prevenir possíveis lesões auditivas, não utilize os níveis de volume mais elevados durante longos períodos. Tenha cuidado ao colocar o dispositivo junto ao ouvido enquanto estiver a utilizar o altifalante.

Funcionamento do leitor de MP3 e vídeo

Ao ouvir música pré-gravada ou ao visualizar vídeos no seu dispositivo, com auscultadores ou auriculares com volumes elevados, corre o risco de danos permanentes na sua audição. Mesmo que esteja habituado a ouvir música com volumes elevados e pareça aceitável para si, o risco de provocar danos na sua audição continua a ser elevado.

Reduza o volume do som para um nível razoável e evite utilizar auscultadores durante um período excessivo para evitar danos na audição.

Auscultadores ou auriculares diferentes podem emitir um volume mais elevado ou mais baixo, com a mesma definição de volume no seu dispositivo. Comece sempre com uma definição de volume baixa.

Ao conduzir, andar a cavalo, andar de bicicleta ou atravessar a estrada, não ouça música nem vídeos com auscultadores.

Períodos prolongados a ouvir música, jogar jogos ou a utilizar outro conteúdo do seu dispositivo, com volume elevado, pode levar a lesões auditivas.

Luzes brilhantes

Este telefone pode produzir flashes de luz ou pode ser utilizado como lanterna, não o utilize muito próximo da vista.

Aquecimento do telefone

O seu telefone pode aquecer durante o carregamento e durante a utilização normal, não utilize este telefone em caso de sobreaquecimento (se apresentar um aviso de sobreaquecimento ou estiver quente ao toque).

Proteção elétrica

Acessórios

Utilize apenas acessórios e carregadores aprovados.

Não ligue produtos ou acessórios incompatíveis.

Tenha cuidado para não tocar ou permitir que objetos metálicos, como moedas ou chaves, entrem em contacto ou provoquem um curto-circuito nos terminais da bateria, carregador, ponto de carga do dispositivo ou quaisquer contactos elétricos nos acessórios.

Não toque no dispositivo com as mãos molhadas. Ao fazê-lo pode provocar um choque elétrico.

Não toque no cabo de alimentação com as mãos molhadas nem desligue o carregador puxando pelo cabo. Tal pode resultar em eletrocussão.

Ligação a um automóvel

Procure aconselhamento profissional para ligar a interface do telefone ao sistema elétrico do veículo.

Produtos defeituosos ou danificados

Não tente desmontar o telefone ou os acessórios.

Apenas pessoal qualificado deve reparar o telefone ou os acessórios.

Se o telefone ou os acessórios tiverem sido submersos em água ou outro líquido, furados ou sujeitos a uma queda grave, não os utilize antes de os levar a um centro de assistência autorizado para serem verificados.

Manuseamento e proteção da bateria

Não tente abrir a tampa traseira e a bateria.

A bateria neste dispositivo não pode ser removida pelo utilizador.

Não tente remover a bateria ou desmontar o dispositivo para aceder à bateria.

Utilize apenas o carregador fornecido ou substitutos aprovados pelo fabricante destinados a serem utilizados com o dispositivo. Pode ser perigoso utilizar outros carregadores.

A utilização inadequada do dispositivo pode resultar em incêndio, explosão ou outros perigos.

Se achar que a bateria está danificada não utilize nem recarregue o dispositivo e leve-o a um centro de assistência para que seja testado.

Não perfure nem esmague o dispositivo, nem permita que seja sujeito a qualquer pressão ou força externa.

Interferência

Tenha especial cuidado ao usar o telefone próximo de dispositivos médicos pessoais, tal como pacemakers e aparelhos auditivos.

Pacemakers

Os fabricantes dos pacemakers recomendam que seja mantida uma distância mínima de 15 cm entre o telefone e um pacemaker para evitar potenciais interferências. Para consegui-lo, utilize o telefone no ouvido oposto ao lado onde tem o pacemaker e não o transporte no bolso junto ao peito.

Aparelhos auditivos

Pessoas com aparelhos auditivos ou outros implantes cocleares podem notar ruídos de interferência ao utilizarem o telemóvel ou quando se encontram próximo de um.

O nível de interferência depende do tipo de aparelho auditivo e da distância da fonte de interferência, aumente a distância entre ambos para reduzir a interferência. Consulte o fabricante do aparelho auditivo para encontrar alternativas.

Dispositivos médicos

Consulte o seu médico e o fabricante do dispositivo para determinar se o funcionamento do seu telefone pode interferir com o funcionamento do seu dispositivo médico.

Hospitais

Desligue o seu dispositivo sem fios quando lhe for solicitado que o faça em hospitais, clínicas ou instalações de cuidados de saúde. Estes pedidos são concebidos para evitar possíveis interferências nos equipamentos médicos sensíveis.

Avião

Desligue o telemóvel sempre que solicitado pelo aeroporto ou pelo tripulante da companhia aérea.

Consulte os tripulantes da companhia aérea sobre a utilização de dispositivos sem fios a bordo do avião, se o dispositivo possuir um "modo de voo", este deve ser ativado antes de entrar no avião.

Interferência nos automóveis

Devido a possíveis interferências com equipamento eletrónico, alguns fabricantes de veículos proíbem a utilização de telemóveis nos seus veículos, a menos que esteja incluído na instalação um kit mãos-livres com uma antena externa.

Ambientes explosivos

Estações de serviço e atmosferas perigosas

Em locais com atmosferas potencialmente perigosas, obedeça a toda a sinalização afixada para desligar o dispositivo sem fios, como o telemóvel ou outro equipamento de rádio.

As áreas com atmosferas potencialmente perigosas incluem: bombas de gasolina, porões de barcos, instalações de transferência ou armazenamento de combustíveis ou químicos, áreas em que o ar contém produtos químicos ou partículas, tal como cereais, poeiras ou limalhas.

Detonadores e zonas de detonação

Desligue o telemóvel ou dispositivo sem fios quando se encontrar numa zona de detonação ou em zonas com sinalização para desligar "rádios de duas vias" ou "dispositivos eletrónicos" para evitar provocar interferências nas operações de detonação.

Eliminação e reciclagem

Para eliminar ou reciclar o seu dispositivo de forma segura e adequada, contacte o centro de apoio ao cliente para mais informações.

Proteção contra roubo⁽¹⁾

O seu telemóvel é identificado por um IMEI (número de série do telefone) apresentado no rótulo da embalagem e na memória do produto. Recomendamos que anote o número na primeira vez que utilizar o telemóvel inserindo *#06# e o mantenha num lugar seguro. Pode ser solicitado pela polícia ou pelo seu operador, em caso de roubo. Este número permite que o telemóvel seja bloqueado, impedindo o seu uso por terceiros, mesmo com um cartão SIM diferente.



A presença deste símbolo no seu telefone, na bateria e nos acessórios significa que estes produtos devem ser levados a pontos de recolha no final da sua vida útil:

- Centros de eliminação de resíduos municipais com contentores específicos para este tipo de equipamento.
- Contentores de recolha nos pontos de venda.

Serão assim reciclados, evitando que as substâncias sejam eliminadas no ambiente e para que os seus componentes sejam reutilizados.

⁽¹⁾ Verifique a disponibilidade do serviço junto do seu operador.

Nos países da União Europeia:

Estes pontos de recolha são disponibilizados gratuitamente.

Todos os produtos com este sinal devem ser levados até estes pontos de recolha.

Em jurisdições fora da União Europeia:

Os itens de equipamento com este símbolo não devem ser eliminados nos contentores normais se a sua jurisdição ou região tem instalações de recolha e reciclagem adequadas; em vez disso, devem ser levados a pontos de recolha para que sejam reciclados.

ATENÇÃO: RISCO DE EXPLOÇÃO SE A BATERIA FOR SUBSTITUÍDA POR UM TIPO DE BATERIA INCORRETO. ELIMINE AS BATERIAS USADAS DE ACORDO COM AS INSTRUÇÕES.

Se a tampa da bateria for removida evite o contacto com as antenas e contactos da antena que podem conter níquel. As pessoas alérgicas ou sensíveis a este metal devem sempre evitar o contacto com o mesmo.

Licenças



O logótipo microSD é uma marca comercial.



O logótipo e nome Bluetooth são propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer utilização desses símbolos pela TCL Communication Ltd. e respetivos afiliados é feita sob licença. Outras marcas e designações comerciais pertencem aos respetivos proprietários.

VFD 730 Bluetooth Declaration ID D043879



O logótipo Wi-Fi é uma marca de certificação da Wi-Fi Alliance.

Este equipamento pode ser operado em todos os países europeus.

Este dispositivo pode ser utilizado sem restrições em qualquer estado membro da UE.

Google, o logótipo Google, Android, o logótipo Android, Google Search™, Google Maps™, Gmail™, YouTube, Google Play Store e Duo™ são marcas comerciais da Google Inc.

O robot Android é reproduzido ou modificado a partir de trabalho criado e partilhado pela Google e é utilizado de acordo com os termos descritos na Licença de Atribuição Creative Commons 3.0 (o texto aparece quando toca sem soltar em **Google jurídico em Definições > Sistema > Acerca do telefone > Informações legais**)⁽¹⁾.

Informações gerais

Adquiriu um produto que utiliza os programas de fonte aberta (<http://opensource.org/>) mtd, msdosfs, netfilter/iptables e initrd em código de objeto e outros programas de fonte aberta sob as Licenças GNU General Public e Apache.

⁽¹⁾ Pode não estar disponível em todos os países.

Iremos fornecer-lhe uma cópia completa dos códigos fonte correspondentes após solicitação num espaço de três anos, a partir da distribuição do produto através do endereço mencionado abaixo no capítulo Aviso.

Pode transferir os códigos fonte a partir de https://sourceforge.net/projects/alcatel/files/vodafone/vfd730/VFD_730.tar.xz/download. O fornecimento do código fonte é gratuito a partir da internet.

Este equipamento de rádio funciona com as seguintes bandas de frequência e a potência máxima de radiofrequência:

GSM 850/900: 34 dBm

GSM 1800/1900: 31 dBm

UMTS B1/2/5/8 (2100/1900/850/900): 24 dBm

LTE 1/3/5/7/8/20/28B (2100/1800/850/2600/900/800/700): 24 dBm

Bluetooth Banda 2,4GHz: 10 dBm

Bluetooth LE: 1 dBm

802.11 b/g/n Banda 2,4GHz: 19 dBm

A descrição dos acessórios e componentes, incluindo software, que permitem que o equipamento de rádio funcione conforme pretendido, pode ser obtida no manual do utilizador disponível no seguinte endereço:<http://vodafone.com/support>

Aviso

A informação contida neste manual está sujeita a alterações sem aviso prévio.

Foram envidados todos os esforços na preparação deste manual, de modo a assegurar o rigor do seu conteúdo, no entanto, todas as afirmações, informações e recomendações presentes neste manual não constituem uma garantia, expressa ou implícita, de qualquer tipo. Leia as precauções de segurança e as informações de segurança com atenção de modo a assegurar que utiliza este dispositivo sem fios de forma correta e segura.

Importador: TCT Mobile Europe SAS

Endereço: 55, avenue des Champs Pierreux, 92000 Nanterre, France

Fabricante: Vodafone Procurement Company S.a.r.l.

Marca registada:



Endereço: 15 rue Edward Steichen, L-2540 Luxembourg, Grand-Duché de Luxembourg

15 Informações da garantia

TERMOS E CONDIÇÕES DA GARANTIA

1. A Vodafone assume a garantia deste telemóvel por um período de dois (2) anos a contar da data de compra pelo proprietário original (não transferível) sob condições de utilização normais.
2. A bateria possui uma garantia limitada de doze (12) meses e o carregador de vinte e quatro (24) meses que se aplica a defeitos de fabrico. Outros acessórios possuem uma garantia limitada de vinte e quatro (24) meses que se aplica a defeitos de fabrico.
3. Esta garantia não se aplica a danos resultantes de:
 - a) Utilização e desgaste normal do equipamento;
 - b) Defeitos e danos ocorridos por não conformidade com as instruções de utilização;
 - c) Realização de operações de desmontagem, reparação, alteração ou modificação não autorizadas;
 - d) Má utilização, abuso, negligência ou acidente, qualquer que seja;
 - e) Defeitos ou danos decorrentes de testes, funcionamento, manutenção, instalação ou qualquer alteração ou modificação inadequados;
 - f) Defeitos ou danos devidos a infiltração de líquidos ou alimentos, corrosão, oxidação ou utilização da tensão errada;
 - g) Riscos ou danos nas superfícies plásticas e em todas as peças expostas externamente devidos a utilização normal pelo utilizador;
4. Os serviços de assistência ou reparação do telefone devem ser suportados pelo utilizador.

5. Esta garantia não terá qualquer efeito e será inválida em qualquer um dos seguintes casos:
 - a) Se o número de série ou selo de garantia no equipamento tiver sido danificado ou removido.
 - b) Se qualquer dos termos contidos nesta garantia tiver sido alterado ou modificado, seja de que forma for, sem a autorização prévia por escrito da Vodafone.
6. Esta garantia limitada apenas abrange clientes que adquiram o produto e é válida unicamente na Vodafone do país (ou região) da venda do produto.
7. Se o produto for devolvido à Vodafone após a expiração do período da garantia, aplicam-se as políticas de assistência normal da Vodafone e serão cobrados custos ao consumidor em conformidade.
 - a) A Vodafone não assume qualquer obrigação ou responsabilidade para além do expressamente estipulado nesta garantia limitada.
 - b) Todas as informações de garantia, características do produto e especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
8. ESTA GARANTIA SUBSTITUI QUALQUER OUTRA GARANTIA EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO ESPECIFICAMENTE QUALQUER GARANTIA DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO IMPLÍCITA PARA UMA FINALIDADE ESPECÍFICA. A VODAFONE NÃO ASSUME QUALQUER RESPONSABILIDADE PELA VIOLAÇÃO DA GARANTIA PARA ALÉM DA CORREÇÃO DA VIOLAÇÃO DA FORMA ACIMA MENCIONADA. E EM CASO ALGUM DEVERÁ A VODAFONE SER RESPONSABILIZADA PELAS CONSEQUÊNCIAS.

16 Acessórios

Os mais recentes Smartphones da Vodafone oferecem uma função mãos-livres incorporada que lhe permite utilizar o telefone à distância, como por exemplo, em cima de uma mesa. Para aqueles que preferem manter as suas conversas confidenciais, está também disponível um dispositivo para o ouvido conhecido como auricular.

1. Vodafone Smart V10 com bateria não removível
2. Carregador
3. Cabo micro USB
4. Auricular
5. Guia de iniciação rápida
6. Informações de segurança e garantia
7. Autocolante LCD
8. Autocolante para tampa traseira
9. Pino do cartão SIM



Utilize apenas o telemóvel com a bateria, o carregador e os acessórios fornecidos na embalagem.

17 Especificações

Processador:

SDM429+2,0 GHz Quad core

Plataforma:

Android P

Memória:

32GB + +3GB RAM

Dimensões (CxLxE):

151,3 x 69,9 x 8,17 mm (sem ilha de câmara)

Peso:

145g

Visualização:

5.9" HD+ U notch com resolução 720X1560 (19.5:9)

Rede:

GSM: 850/900/1800/1900 MHz

UMTS: 1/2/5/8

LTE: 1/3/5/7/8/20/28B

(A frequência da banda e a velocidade dos dados dependem do operador.)

GPS:

GPS assistido/antena GPS interna

Ligação:

- Bluetooth Smart (BT v4.2)

- Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n
- Tomada áudio de 3,5 mm
- Micro USB 2.0

Câmara:

- Câmara traseira de 13M+5M megapixels
- Câmara frontal de 8 megapixels

Formatos de áudio suportados:

PCM, AAC, AAC+, eAAC+, MP3, AMR-NB, AMR-WB, FLAC, ALAC, Vorbis, AIFF, APE

Formatos de vídeo suportados:

Suporte de reprodução: H.264,H.263,MPEG-4,HEVC,VP8,VP9

Suporte de gravação: H.264,MPEG-4,H.263

Bateria:

Bateria de lítio recarregável

Capacidade: 3400 mAh

Ranhura de expansão:

Ranhura para cartão de memória microSD (capacidade até 128GB)

Funcionalidades especiais:

Recetor de GPS e acelerómetro

Nota: As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Alguns serviços, funcionalidades e aplicações podem não estar disponíveis em todos os países. Obtenha informações adicionais numa loja.

Google, Android e outras marcas são marcas comerciais da Google Inc. O robot Android é reproduzido ou modificado a partir de trabalho criado e partilhado pela Google e é utilizado de acordo com os termos descritos na Licença de Atribuição Creative Commons 3.0.

© Grupo Vodafone 2019. Vodafone e os logótipos Vodafone são marcas comerciais do Grupo Vodafone. Outras designações de produtos e empresas mencionadas neste manual são marcas comerciais dos respetivos proprietários.