



PORTUGUÊS  
ENGLISH

### Informações gerais

<Centro de informações a clientes LG>

**00351-808-78-5454**

\* Certifique-se de que o número está correcto antes de fazer uma chamada.

Manual do Utilizador

**LG-P970**



**CE 0168** 

P/N: MFL67204205(1.1) 

[www.lg.com](http://www.lg.com)

**Wi-Fi  
(WLAN)**

Este equipamento pode ser utilizado em todos os países europeus.

A WLAN pode ser utilizada na UE sem restrições em espaços interiores, mas não pode ser utilizada em espaços exteriores em França, na Rússia e na Ucrânia.



# LG-P970

## Manual do utilizador - Português

- Parte do conteúdo deste manual poderá apresentar diferenças em relação ao seu telefone, dependendo do software do telefone ou do seu operador.
- Este telefone não é recomendável para aqueles com problemas visuais devido ao teclado do seu ecrã táctil.
- Copyright ©2011 LG Electronics, Inc. Todos os direitos reservados. LG e o logótipo da LG são marcas registadas do LG Group e respectivas entidades relacionadas. As restantes marcas são propriedade dos respectivos proprietários.



# Conteúdo

<b>Conteúdo</b> .....	<b>2</b>	<b>O seu ecrã inicial</b> .....	<b>29</b>
<b>Directrizes para uma utilização segura e eficiente</b> .....	<b>5</b>	Sugestões relativamente ao ecrã táctil .....	29
<b>Aviso importante</b> .....	<b>13</b>	Bloquear o telefone .....	29
1. Memória do telefone .....	13	Desbloquear o ecrã .....	30
2. Optimizar a duração da bateria	13	Início .....	30
3. Instalar um sistema operativo de código aberto .....	14	Adicionar widgets ao seu ecrã inicial.....	31
4. Utilizar o padrão de desbloqueio .....	15	Voltar a uma aplicação recentemente utilizada .....	32
5. Ligar a Redes Wi-Fi.....	16	Teclado no ecrã.....	35
6. Abrir e alternar entre aplicações .....	17	Introduzir letras acentuadas.....	35
7. Instalar o LG PC no seu PC.....	18	<b>Configurar a Conta Google</b> .....	<b>36</b>
8. Ligar o telefone a um computador através de USB .....	20	Criar a sua conta Google .....	36
9. Desbloqueie o ecrã quando utilizar a ligação de dados .....	22	Iniciar sessão na sua conta do Google.....	36
10. Não ligue o telefone quando ligar/desligar o PC .....	22	<b>Chamadas/Contactos</b> .....	<b>38</b>
11. Segure o telefone na vertical	22	Fazer uma chamada de voz.....	38
12. Se o ecrã não responder .....	22	Fazer uma chamada de vídeo ....	38
<b>Conhecer o seu telefone</b> .....	<b>23</b>	Menu Chamada de vídeo .....	39
Instalar o cartão SIM e a bateria	25	Fazer chamadas para os seus contactos.....	39
Carregar o seu telefone .....	26	Atender e rejeitar uma chamada	39
Instalar o cartão de memória .....	26	Ajustar o volume da chamada....	40
Formatar o cartão de memória...	27	Fazer uma segunda chamada....	40
		Ver o seu registo de chamadas..	41
		Definições de chamadas .....	41
		Contactos .....	43
		Procurar um contacto.....	43
		Adicionar um novo contacto .....	43
		Contactos favoritos.....	44

<b>Mensagens/E-mail</b> .....	<b>45</b>	<b>Câmara de vídeo</b> .....	<b>59</b>
Mensagens.....	45	Conhecer o ecrã da câmara.....	59
Enviar uma mensagem.....	45	Gravar um vídeo curto .....	60
Alterar as suas definições de mensagem .....	46	Após filmar um vídeo .....	60
Configurar o seu e-mail.....	46	Utilizar as definições avançadas.	61
Conta de e-mail Microsoft		Ver os seus vídeos gravados.....	62
Exchange.....	46	Ajustar o volume durante a visualização de um vídeo .....	62
Outras contas de e-mail (POP3, IMAP, GME).....	47	<b>Multimédia</b> .....	<b>63</b>
Compor e enviar e-mail.....	48	Galeria.....	63
Trabalhar com pastas de contas	49	Alterar o modo de visualização do conteúdo de um álbum .....	63
Adicionar e editar contas de e-mail.....	50	Música .....	64
		Reproduzir uma música.....	64
		Utilizar o rádio .....	65
<b>Redes sociais</b> .....	<b>51</b>	Procurar estações .....	65
Adicionar a sua conta ao seu telefone .....	51	Ouvir rádio.....	66
Visualizar e actualizar o seu estado .....	52	Transferir ficheiros utilizando dispositivos de armazenamento de massa USB.....	66
Remover contas no seu telefone	52	Como guardar ficheiros de música/vídeo no telefone.....	67
		Como mover contactos do seu telefone antigo para o actual.....	68
		Como enviar dados do seu telefone através de Bluetooth.....	68
<b>Câmara</b> .....	<b>53</b>	<b>Aplicações do Google</b> .....	<b>71</b>
Conhecer o ecrã da câmara.....	53	Maps.....	71
Tirar uma fotografia rápida .....	54	Market.....	71
Depois de tirar a fotografia .....	54	Gmail.....	71
Utilizar as definições avançadas.	55		
Utilização do modo de focagem .	57		
Ver as suas fotografias guardadas .....	57		

# Conteúdo

Google Talk .....	72	Partilhar a ligação de dados móveis do telefone .....	88
Pesquisar .....	72	Definições do ponto de acesso Wi-Fi portátil .....	89
<b>Utilitários .....</b>	<b>73</b>	Partilhar a ligação de dados do telefone como ponto de acesso Wi-Fi portátil .....	89
Configurar o seu alarme .....	73	Alterar o nome ou tornar o seu ponto de acesso portátil .....	90
Utilizar a sua calculadora .....	73	Utilizar o SmartShare .....	91
Adicionar um evento ao calendário .....	73	Como utilizar o On-Screen Phone .....	93
Gravar um som ou voz .....	74	Ícones do On-Screen Phone .....	93
Enviar a gravação de voz .....	75	Funções do On-Screen Phone ...	93
<b>A Web .....</b>	<b>76</b>	Como instalar o On-Screen Phone no seu PC .....	94
Browser .....	76	Ligar o telemóvel ao PC .....	95
Opções de utilização .....	76	Verificar a ligação do telefone para o PC .....	96
<b>Definições .....</b>	<b>78</b>	Desligar o telefone do seu PC ....	96
Redes sem fios e outras .....	78	Actualização do software do telefone .....	96
Som .....	79	<b>Direitos de autor e marcas comerciais .....</b>	<b>98</b>
Ecrã .....	80	<b>Acessórios .....</b>	<b>100</b>
Gestos .....	81	<b>Especificações técnicas .....</b>	<b>101</b>
Local e segurança .....	81	<b>Resolução de problemas .....</b>	<b>102</b>
Aplicações .....	83		
Contas e sincronização .....	83		
Privacidade .....	84		
Armazenamento .....	84		
Idioma e teclado .....	85		
Entrada e saída de voz .....	85		
Acessibilidade .....	86		
Hora & Data .....	87		
Sobre o telefone .....	87		
Wi-Fi .....	87		
Ligar a funcionalidade Wi-Fi .....	87		
Para ligar a Wi-Fi .....	87		

## Directrizes para uma utilização segura e eficiente

Leia estas orientações básicas. O incumprimento destas orientações básicas pode dar origem a situações perigosas ou ilegais.

### Exposição a energia de radiofrequência

Informações sobre a exposição a ondas de rádio e a Velocidade Específica de Absorção (SAR). Este telemóvel, modelo LG-P970, foi concebido em conformidade com os requisitos de segurança aplicáveis relativamente à exposição às ondas de rádio. Estes requisitos baseiam-se em directrizes científicas, que incluem margens de segurança concebidas para garantir a protecção de todas as pessoas, independentemente da sua idade e estado de saúde.

- As directrizes da exposição a ondas de rádio utilizam uma unidade de medição conhecida como Velocidade Específica de Absorção, ou SAR. Os testes

de SAR realizam-se utilizando métodos normalizados com o telemóvel a transmitir ao seu mais alto nível de potência certificada em todas as bandas de frequência utilizadas.

- Embora existam muitas diferenças entre os níveis de SAR dos vários modelos de telefones LG, todos eles foram concebidos de forma a cumprir às directrizes relevantes para a exposição a ondas de rádio.
- O limite de SAR recomendado pela International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) é de 2 W/kg em média por 10g de tecido.
- O valor mais alto de SAR para este modelo de telemóvel, testado pela DASY4 para utilização junto ao ouvido é 1.27 W/kg (10 g) e, quando utilizado junto ao corpo, é de 1.43 W/kg (10 g).
- Informações de dados de SAR para os residentes em países/regiões que adoptaram o limite de

## Directrizes para uma utilização segura e eficiente

SAR recomendado pelo Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), que é de 1,6 W/kg em média por 1g de tecido.

### Cuidados e manutenção do produto

#### ATENÇÃO

Utilize apenas baterias, carregadores e acessórios aprovados para utilização com este modelo de telefone específico. A utilização de quaisquer outros tipos pode invalidar qualquer aprovação ou garantia aplicável ao telefone e pode ser perigoso.

- Não desmonte esta unidade. Leve-a a um técnico qualificado da assistência quando necessitar de ser reparada.
- Os serviços de reparação durante a vigência da garantia poderão incluir, ao critério da LG, peças ou placas de substituição, novas ou recondiçionadas, sob a condição de que as suas funcionalidades sejam idênticas às das peças que são substituídas.
- Mantenha a unidade afastada de quaisquer equipamentos eléctricos como televisores, rádios e computadores pessoais.
- A unidade deve ser mantida afastada de fontes de calor, tais como irradiadores ou fogões.
- Não deixe cair.
- Não sujeite esta unidade a vibrações mecânicas ou choques.
- Desligue o telefone em qualquer área onde seja obrigatório por regulamentações especiais. Por exemplo, não utilize o telefone em hospitais, pois pode afectar dispositivo médico sensível.
- Não manuseie o telefone com as mãos molhadas, enquanto está a ser carregado. Pode provocar choques eléctricos e danificar gravemente o seu telefone.

- Não carregue o telefone próximo de material inflamável, pois o equipamento pode aquecer e originar perigo de incêndio.
  - Utilize um pano seco para limpar o exterior da unidade (não utilize solventes como benzina, diluente ou álcool).
  - Não carregue o telefone sempre que este estiver em bolsas.
  - Deverá carregar o telefone numa área bem ventilada.
  - Não sujeite esta unidade a fumo ou pó excessivo.
  - Não mantenha o telemóvel próximo de cartões de crédito ou títulos de transporte; pode afectar as informações existentes nas bandas magnéticas.
  - Não toque no ecrã com objectos pontiagudos, pois poderá danificar o telefone.
  - Não exponha o telefone a líquidos ou humidade.
- Utilize os acessórios, como por exemplo auriculares, com cuidado. Não toque na antena desnecessariamente.
  - O telemóvel é um dispositivo electrónico que gera calor durante o seu normal funcionamento. O contacto directo e excessivamente prolongado com a pele na ausência de ventilação adequada poderá causar desconforto ou queimaduras leves. Por isso, tenha cuidado com o seu manuseamento durante ou imediatamente após a sua utilização.

## **Funcionamento eficiente do telemóvel**

### **Dispositivos electrónicos**

Todos os telemóveis podem sofrer interferências que podem afectar o seu desempenho.

- Não utilize o telefone próximo de equipamento médico sem pedir autorização. Evite colocar o

## Directrizes para uma utilização segura e eficiente

- telefone junto a pacemakers, por exemplo no bolso da camisa.
- Alguns aparelhos auditivos podem interferir com os telemóveis.
- Pequenas interferências podem afectar televisores, rádios, computadores, etc.

### **Segurança na estrada**

Verifique a legislação e as disposições regulamentares relativamente à utilização de telemóveis nas áreas onde conduz.

- Não segure no telemóvel enquanto conduz.
- Preste total atenção à condução.
- Utilize um kit mãos-livres, se disponível.
- Encoste e estacione antes de fazer ou atender uma chamada, se assim o exigirem as condições de condução.
- A energia de RF pode afectar alguns sistemas electrónicos do seu veículo, tais como o auto-rádio ou o dispositivo de segurança.

- Se o seu veículo estiver equipado com airbag, não o obstrua com equipamento sem fios instalado ou portátil. Poderá originar falhas no airbag ou provocar danos graves devido a um desempenho inadequado.
- Se estiver a ouvir música no exterior, certifique-se de que o volume se encontra num nível razoável, de modo a perceber o que se passa à sua volta. Este aspecto é especialmente importante próximo de estradas.

### **Evite provocar danos auditivos**

Poderá provocar danos auditivos se estiver exposto a sons de volume elevado, por longos períodos de tempo. Recomendamos, por isso, que não ligue ou desligue o telefone junto ao ouvido. Também recomendamos a utilização de volumes de música e de chamadas de acordo com um nível razoável.

**NOTA:** o excesso de pressão e volume de som dos auriculares pode provocar a perda de audição.

### **Peças de vidro**

Algumas peças do seu telefone são constituídas por vidro. Este vidro poderá partir se deixar cair o seu telefone numa superfície rígida, ou se sofrer um impacto significativo. Se o vidro partir, não lhe toque nem tente retirá-lo. Não utilize o seu telemóvel até que o vidro seja substituído por um centro de assistência autorizado.

### **Área de explosão**

Não utilize o telefone em locais onde estejam a decorrer explosões. Respeite as regulamentações e siga eventuais regulamentações ou regras.

### **Atmosferas potencialmente explosivas**

- Não utilize o telefone em postos de abastecimento.
- Não utilize próximo de combustíveis ou produtos químicos.
- Não transporte ou guarde gases inflamáveis, líquidos ou explosivos no compartimento do seu veículo onde se encontra o telefone e os seus acessórios.

### **A bordo de aviões**

Os dispositivos sem fios podem provocar interferências em aviões.

- Desligue o seu telefone antes de embarcar num avião.
- Não o utilize em terra sem autorização da tripulação.

### **Crianças**

Mantenha o telefone num local seguro, fora do alcance das crianças. Inclui peças pequenas que, se desprendidas, podem resultar em risco de sufocação.

# Directrizes para uma utilização segura e eficiente

## **Chamadas de emergência**

A chamada de emergência pode não estar disponível em todas as redes móveis. Portanto, nunca deve depender apenas do telefone para as chamadas de emergência. Verifique junto do seu fornecedor de serviços local.

## **Informações e cuidados com a bateria**

- Não precisa de descarregar completamente a bateria antes de a recarregar. Ao contrário de outros sistemas de baterias, não existe qualquer efeito de memória que possa comprometer o desempenho da bateria.
- Utilize apenas baterias e carregadores LG. Os carregadores LG foram concebidos para maximizar a vida da bateria.
- Não desmonte ou provoque curto-circuitos na bateria.
- Mantenha os contactos metálicos da bateria limpos.
- Substitua a bateria quando esta deixar de ter um desempenho aceitável. A bateria pode ser recarregada centenas de vezes antes de precisar de a substituir.
- Carregue a bateria caso não tenha sido utilizada por um longo período de tempo, para maximizar a sua capacidade.
- Não exponha o carregador da bateria à luz directa do sol nem o utilize em condições de grande humidade, tais como a casa de banho.
- Não deixe a bateria em locais quentes ou frios, pois pode deteriorar o desempenho da bateria.
- A substituição da bateria por um tipo de bateria incorrecto poderá originar o risco de explosão.
- Elimine as baterias usadas de acordo com as instruções do fabricante. Faça a reciclagem sempre que possível. Não coloque

as baterias usadas junto com o lixo doméstico.

- Se precisar de substituir a bateria, leve-a ao centro de assistência ou revendedor autorizado da LG Electronics mais próximo para obter ajuda.
- Desligue sempre o carregador da tomada quando o telefone estiver totalmente carregado, para evitar o consumo desnecessário do carregador.
- A duração real da bateria dependerá da configuração de rede, definições do produto, padrões de utilização, das condições ambientais e da bateria.



### **Eliminação do seu antigo aparelho**

- 1 Quando este símbolo de latão cruzado estiver afixado a um produto, significa que o produto é abrangido pela Directiva Europeia 2002/96/EC.
- 2 Todos os produtos eléctricos e electrónicos devem ser eliminados separadamente do lixo doméstico através de pontos de recolha designados, facilitados pelo governo ou autoridades locais.
- 3 A eliminação correcta do seu aparelho antigo ajuda a evitar potenciais consequências negativas para o ambiente e para a saúde humana.
- 4 Para obter informações mais detalhadas acerca da eliminação do seu aparelho antigo, contacte as autoridades locais, um serviço de eliminação de resíduos ou a loja onde comprou o produto.



### **Eliminação de baterias/acumuladores usados**

- 1 A apresentação deste símbolo do contentor do lixo com uma cruz junto à bateria/aos acumuladores do produto significa que o mesmo se encontra abrangido pela Directiva Comunitária 2006/66/EC.
- 2 Este símbolo pode estar acompanhado dos símbolos químicos do mercúrio (Hg), cádmio (Cd) ou chumbo (Pb) se a bateria contiver mais do que 0,0005% de mercúrio, 0,002% de cádmio ou 0,004% de chumbo.
- 3 Todas as baterias/acumuladores devem ser eliminados em separado, e não juntamente com os resíduos municipais, através de infra-estruturas de recolha selectiva, definidas pelas autoridades estatais ou locais.
- 4 A eliminação correcta das suas baterias/acumuladores antigos ajuda a prevenir potenciais efeitos negativos no ambiente e na saúde animal e humana.
- 5 Para informações mais detalhadas acerca da eliminação de baterias/acumuladores usados, contacte as autoridades locais, os serviços de recolha de lixo ou a loja onde adquiriu o produto.

## Aviso importante

Verifique se quaisquer problemas que tenha encontrado com o seu telefone são descritos nesta secção, antes de levar o telefone à assistência ou chamar um representante da assistência.

### 1. Memória do telefone

Se o espaço disponível na memória do telefone for inferior a 10%, o telefone não pode receber mensagens novas. Precisa de verificar a memória do seu telefone e eliminar alguns dados, tais como aplicações ou mensagens, de modo a libertar mais espaço de memória.

#### Para gerir a aplicação:

- 1 No ecrã inicial, toque no separador **Aplicações** e seleccione **Definição** > **Aplicações** > **Gerir aplicações**.
- 2 Quando todas as aplicações aparecerem, percorra-as e seleccione a aplicação que deseja desinstalar.

- 3 Toque em **Desinstalar** e toque em OK para desinstalar a aplicação que desejar.

### 2. Optimizar a duração da bateria

Pode aumentar a duração da bateria desligando funções que não necessita a funcionar constantemente em segundo plano. Pode também monitorizar como as aplicações e os recursos do sistema consomem a carga da bateria.

#### Para prolongar a duração da sua bateria:

- Desligue as comunicações por rádio que não esteja a utilizar. Se não utilizar Wi-Fi, Bluetooth ou GPS, desligue estas opções.
- Reduza o brilho do ecrã e defina um limite de tempo do ecrã inferior.
- Desligue a sincronização automática para Gmail, Calendário, Contactos e outras aplicações.

## Aviso importante

- Algumas aplicações que transferiu podem reduzir a duração da bateria.

### Para verificar o nível de carga da bateria:

- 1 No ecrã inicial, toque no separador **Aplicações** e seleccione **Definição > Sobre o telefone > Estado**.
- 2 O estado da bateria (a carregar, a descarregar) e o nível (como percentagem do carregamento total) são apresentados no topo do ecrã.

### Para monitorizar e controlar a utilização da bateria:

- 1 No ecrã inicial, toque no separador **Aplicações** e seleccione **Definição > Sobre o telefone > Uso da bateria**.
- 2 A parte superior do ecrã apresenta o tempo de utilização da bateria. Isto pode estar relacionado com o tempo que o seu telefone esteve ligado a

uma fonte de alimentação ou, se esteve ligado a uma fonte de alimentação, durante quanto tempo esteve em funcionamento com a carga da bateria. O corpo do ecrã lista aplicações ou serviços que utilizam a carga da bateria desde o que consome mais até ao que consome menos.

### 3. Instalar um sistema operativo de código aberto

Se instalar um sistema operativo de código aberto no seu telefone e não utilizar o sistema operativo fornecido pelo fabricante, poderá provocar anomalias no aparelho.



#### AVISO

Se instalar um sistema operativo diferente do fornecido pelo seu fabricante, o seu telefone deixa de estar abrangido pela garantia.

### **AVISO**

Para proteger o seu telefone e os dados pessoais, transfira aplicações apenas de fontes fidedignas, tais como o Android Market. Se algumas aplicações não estiverem correctamente instaladas no seu telefone, o seu telefone pode não funcionar normalmente ou pode ter ocorrido um erro grave. Terá de desinstalar as aplicações referidas, bem como todos os dados e definições do telefone.

## 4. Utilizar o padrão de desbloqueio

Defina o padrão de desbloqueio para proteger o seu telefone. Abre um conjunto de ecrãs que o guiam ao traçar um padrão de desbloqueio do ecrã.

Pode desenhar o seu próprio padrão de desbloqueio unindo quatro ou mais pontos. Se definir um padrão, o ecrã do telefone fica bloqueado. Para desbloquear o telefone, desenhe o padrão que definir no ecrã.

**Atenção:** quando definir um padrão de desbloqueio, terá de criar primeiro uma conta no Gmail.

### **AVISO**

#### **Precauções a ter ao utilizar o padrão de bloqueio**

É muito importante que se lembre do padrão de desbloqueio que definiu. Tem 5 oportunidades para introduzir o seu padrão de desbloqueio, PIN ou palavra-passe. Se tiver esgotado as cinco tentativas, pode tentar novamente passados 30 segundos.

## Aviso importante

### Se não conseguir aceder ao seu padrão de desbloqueio:

Se tentou iniciar sessão na sua conta do Google no telefone e não conseguiu utilizar o padrão correcto cinco vezes, toque no botão Esqueceu o padrão. Em seguida, irá ser-lhe pedido para iniciar sessão na sua conta do Google para desbloquear o telefone.

## 5. Ligar a Redes Wi-Fi

Para utilizar o Wi-Fi no seu telefone, tem de aceder a um ponto de acesso sem fios, ou "hotspot". Alguns pontos de acesso encontram-se abertos e basta ligar-se a eles. Outros pontos estão ocultos ou implementam outras funções de segurança, por isso deve configurar o telefone para aceder aos mesmos. Desligue o Wi-Fi quando não o utilizar para aumentar a duração da bateria.

### Para activar o Wi-Fi e ligá-lo a uma rede Wi-Fi:

- 1 No ecrã inicial, toque no separador **Aplicações** e seleccione **Definição > Redes sem fios e outras > Definições de Wi-Fi**.
- 2 Toque em **Wi-Fi** para activá-la e iniciar a pesquisa de redes Wi-Fi disponíveis.

- É apresentada uma lista das redes Wi-Fi disponíveis. As redes seguras são indicadas por um ícone de bloqueio.
- 3 Toque numa rede para se ligar a ela.
  - Se a rede estiver aberta ser-lhe-á pedido que confirme que deseja ligar-se a essa rede tocando em **Ligar**.
  - Se a rede estiver protegida, irá ser-lhe pedido que introduza uma palavra-passe ou outras credenciais. (Pergunte ao administrador da sua rede quanto aos detalhes.)
  - 4 A barra de estado apresenta ícones que indicam o estado de Wi-Fi.

## 6. Abrir e alternar entre aplicações

Multitarefas é fácil com Android porque aplicações abertas continuam a ser executadas mesmo quando abrir outra aplicação. Não é preciso sair de uma aplicação antes de abrir outra. Utilize e alterne entre várias aplicações abertas. Android gere cada aplicação, parando e iniciando-as conforme necessário, para assegurar que as aplicações em espera não consomem recursos desnecessariamente.

**Para parar a aplicação que está a utilizar:**

- 1 No ecrã inicial, toque no separador **Aplicações** e seleccione **Definição > Aplicações > Gerir aplicações**.
- 2 Seleccione a aplicação pretendida e toque em **Forçar paragem** para parar a respectiva utilização.

# Aviso importante

## SUGESTÃO!

**Voltar para uma aplicação recente**

Toque continuamente na tecla

**Início**. Será apresentado um ecrã que apresenta as aplicações que utilizou recentemente.

## 7. Instalar o LG PC no seu PC

Para sincronizar o seu telefone através do cabo USB com o seu PC, precisa de instalar o programa LG PC suite no PC.

Pode transferir este programa a partir do website da LG (<http://www.lg.com>). Aceda a <http://www.lg.com> e seleccione a sua região, país e idioma. Visite o website da LG para obter mais informações sobre como instalar e utilizar o programa.

O PC suite é gravado no cartão de memória MicroSD incluído como conteúdo da caixa e basta copiá-lo para o seu PC.

### LG PC SUITE

O LG PC Suite IV é um programa que o ajuda a ligar o telefone a um PC utilizando um cabo de comunicação de dados USB, para que possa utilizar as funções do telemóvel no PC.

#### Principais funções do LG PC Suite IV

- Criar, editar e eliminar dados do telefone facilmente
- Sincronizar dados a partir de um PC ou telefone (contactos, calendário, mensagem (SMS), favorito)
- Transferir ficheiros multimédia (fotografia, vídeo, música) facilmente com uma simples acção de arrastar e largar entre o PC e o telefone
- Transferir mensagens do telefone para o PC
- Actualizar software sem perder dados

O LG-P970 não é compatível com:

- Ligação ao PC através de Bluetooth
- Tarefas no Calendário
- Aplicações Java

Para obter mais informações, consulte o manual do utilizador do LG PC Suite IV. Pode encontrá-lo no menu de Ajuda depois de instalar o LG PC Suite IV.

## Para instalar o LG PC Suite no seu PC

- 1 Instale o cartão microSD no telefone. (Este poderá já estar inserido no telefone.)
- 2 Antes de ligar o cabo de dados USB, certifique-se de que o modo **Apenas armazenamento em massa** está activado no seu telefone. (No separador **Aplicações**, escolha **Definições > Aplicações > Desenvolvimento > desmarque Depuração de USB.**)
- 3 Ligue o seu telefone ao PC utilizando o cabo de dados USB.
- 4 Toque em **Ativar armazenamento USB**.
  - (1) Pode visualizar o conteúdo de armazenamento em massa no PC e transferir os ficheiros.
  - (2) Copie a pasta "LGPCSuiteIV" no seu dispositivo de armazenamento em massa para o seu PC.

## Aviso importante

(3) Execute o ficheiro "LGInstaller.exe" no PC e siga as instruções.

\* Quando a instalação do LG PCSuite IV estiver concluída, desactive o modo **Apenas armazenamento em massa** para executar o LG PCSuite IV.

**NOTA:** não remova nem elimine outro ficheiro de programa instalado na memória do cartão, porque pode danificar as aplicações pré-instaladas no telefone.

## 8. Ligar o telefone a um computador através de USB

**Para transferir ficheiros do seu cartão microSD através de dispositivos USB:**

**1** Instale o cartão microSD no telefone. (Este poderá já estar inserido no telefone.)

**2** Antes de ligar o cabo de dados USB, certifique-se de que o modo **Apenas armazenamento em massa** está activado no seu telefone.

(No separador **Aplicações**, escolha **Definição > Aplicações > Desenvolvimento > desmarque Depuração de USB.**)

**3** Utilize o cabo USB com o telefone para ligá-lo a uma porta USB no computador. Toque em **Ativar armazenamento USB**. Irá receber uma notificação a indicar que o USB está ligado.

Quando o telefone estiver ligado como armazenamento USB, receberá uma mensagem de notificação. O cartão microSD do seu telefone está montado numa unidade no seu computador. Pode agora copiar ficheiros de e para o cartão microSD.

**NOTA:** se desinstalar o PC Suite IV, os controladores USB e Bluetooth não são removidos automaticamente. Por conseguinte, devem ser desinstalados manualmente.

**SUGESTÃO!** Para utilizar novamente o cartão microSD no telefone, tem de abrir a gaveta de notificação e tocar em **Desativar armazenamento USB**. Durante este período, não pode aceder ao cartão microSD a partir do telefone, por isso não pode utilizar aplicações que utilizem o cartão microSD, tais como as funções de câmara, galeria e música. Para desligar o telefone do computador, siga com atenção as instruções indicadas no computador para desligar os dispositivos USB correctamente, para evitar a perda de informações incluídas no cartão.

- 1 Abra a gaveta de notificação e toque em **Desativar armazenamento USB**.
- 2 Toque em **Desativar armazenamento USB** na caixa de diálogo apresentada.
- 3 Desligue de forma segura o dispositivo USB no seu computador.

#### **AVISO**

Não insira nem remova o cartão microSD com o telefone ligado. Se o fizer, poderá danificar o cartão microSD, bem como o telefone, e os dados armazenados no cartão microSD poderão ficar corruptos. Para remover o cartão microSD em segurança, no ecrã inicial, prima a tecla **Menu** e toque em **Definição > Armazenamento > Desinstale o cartão SD**.

## Aviso importante

### **9. Desbloqueie o ecrã quando utilizar a ligação de dados**

O seu visor irá escurecer se não for tocado por um período de tempo quando utilizar a ligação de dados. Para ligar o seu ecrã LCD, prima a tecla Ligar e Desligar.

### **10. Não ligue o telefone quando ligar/desligar o PC**

Certifique-se de que desliga o telefone e o PC através do cabo de dados, pois poderá ter erros no PC.

### **11. Segure o telefone na vertical**

Segure o telefone na vertical, como se fosse um telefone normal. O LG-P970 tem uma antena interna. Tenha cuidado para não riscar ou danificar a parte traseira do telefone, uma vez que pode causar falha de desempenho. Ao efectuar/receber chamadas ou ao enviar/receber dados, evite segurar a parte inferior do telefone onde se encontra localizada a antena. Isso poderá afectar a qualidade da chamada.

### **12. Se o ecrã não responder**

Se o telefone não reagir aos comandos do utilizador ou o ecrã não responder:

Remova a bateria, insira-a novamente e ligue o telefone. Se, mesmo assim, não funcionar, contacte o centro de assistência.

# Conhecer o seu telefone

Para ligar o telefone, prima continuamente a tecla **Ligar e Desligar** durante 3 segundos.

Para desligar o telefone, prima continuamente a tecla **Ligar e Desligar** durante 3 segundos, toque em Desligar e toque em OK.

**Altifalante**

**Tecla Ligar/Desligar/  
Bloquear**

- Ligar e desligar o telefone mantendo premida esta tecla.
- Desligar e bloquear o ecrã.

**Sensor de  
proximidade**

**Tecla Início**

- Volta para o ecrã inicial a partir de qualquer ecrã.

**Tecla Voltar**

- Volta para o ecrã anterior.

**Tecla Menu**

- Verifique que opções estão disponíveis.

**Tecla procurar**

- Pesquise a web e conteúdos no seu telefone.



**Microfone**

**⚠ ATENÇÃO:** se colocar um objecto pesado sobre o telefone ou se se sentar sobre ele, pode danificar o LCD e as funções do ecrã táctil. Não cubra a película de protecção do sensor de proximidade do LCD. Isso poderá causar avarias no sensor.

**SUGESTÃO!** Toque na tecla Menu sempre que toca numa aplicação para verificar que opções estão disponíveis.

**SUGESTÃO!** Se o LG-P970 apresentar mensagens de erro durante a respectiva utilização ou se não conseguir ligá-lo, retire a bateria, volte a inseri-la e depois ligue-o de novo passados 5 segundos.

# Conhecer o seu telefone

Microfone

Carregador, micro conector do Cabo USB

Conector para auscultadores estéreo



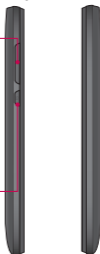
Tecla Ligar/Desligar/Bloquear

Teclas de volume

- No ecrã inicial: controlo do volume de toque.
- Durante uma chamada: controlo do volume dos auscultadores.
- Durante a reprodução de música: controla o volume continuamente.

Tecla 3D Motion Gesture (tecla G)

- Funções fáceis de activar de imediato inclinando, agitando ou tocando no telefone.



Ranura do cartão de memória microSD

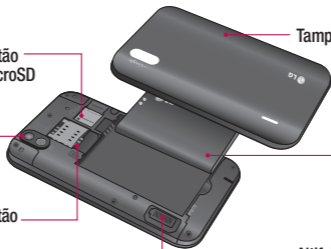
Objectiva da câmara

Ranura do cartão SIM

Tampa traseira

Bateria

Altifalante



## Instalar o cartão SIM e a bateria

Antes de poder começar a explorar o novo telefone, tem de o configurar. Para inserir o cartão SIM e a bateria:

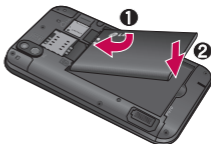
- 1 Para remover a tampa traseira, segure firmemente o telefone com a mão. Com a outra mão, pressione com firmeza o centro da tampa da bateria, à medida que puxa a parte inferior com o indicador. Em seguida, levante a tampa da bateria.



- 2 Encaixe o cartão SIM no seu compartimento. Certifique-se que a zona de contactos dourados do cartão está virada para baixo.



- 3 Insira a bateria no devido local, alinhando os contactos dourados do telefone e da bateria.




# Conhecer o seu telefone

- 4 Volte a colocar a tampa traseira do telefone.



## Carregar o seu telefone

O conector do carregador encontra-se na parte superior do seu LG-P970. Insira o carregador e ligue-o a uma tomada eléctrica. O LG-P970 deve ser carregado até aparecer .



**NOTA:** antes da primeira utilização, a bateria deve ser totalmente carregada para melhorar a sua vida útil.

## Instalar o cartão de memória

Para armazenar ficheiros multimédia, tais como fotografias utilizando a câmara incorporada, deve inserir um cartão de memória no telefone.

Para inserir um cartão de memória:

- 1 Desligue o telefone antes de inserir ou remover o cartão de memória. Remova a tampa traseira.



- 2 Encaixe o cartão de memória na ranhura. Certifique-se de que a zona de contactos dourados está virada para baixo.



## Formatar o cartão de memória

É possível que o seu cartão de memória já esteja formatado. Se não estiver, terá de formatá-lo antes de o utilizar.

**NOTA:** todos os ficheiros no cartão de memória são eliminados quando formata o cartão.

- 1 No ecrã inicial, toque no separador **Aplicações** para abrir o menu de aplicações.
- 2 Percorra a lista e toque em **Definição**.
- 3 Navegue e toque em **Armazenamento**.
- 4 Toque em **Desinstale o cartão SD**.
- 5 Toque em **Formatar cartão SD**, em seguida confirme a sua escolha.
- 6 Se definir o padrão de bloqueio, introduza-o e seleccione **Apagar tudo**. O cartão será formatado e fica pronto para ser utilizado.

**NOTA:** se o cartão de memória tiver algum conteúdo, a estrutura de pastas pode ficar diferente depois da formatação, uma vez que todos os ficheiros serão eliminados.

# Conhecer o seu telefone

**SUGESTÃO!** Se já tiver desmontado o cartão de memória, pode utilizar os seguintes passos para formatá-lo. Toque em **Aplicações > Definição > Armazenamento > formatar armazenamento externo.**

## **ATENÇÃO**

Não insira nem remova o cartão de memória com o telefone ligado. Se o fizer, poderá danificar o cartão de memória, bem como o seu telefone, e os dados armazenados no cartão de memória poderão ficar corruptos. Para retirar o cartão de memória de forma segura, seleccione **Aplicações > Definição > Armazenamento > Desinstale o cartão SD.**

# O seu ecrã inicial

## Sugestões relativamente ao ecrã táctil

Aqui estão algumas sugestões sobre como navegar no seu telefone.

**Tocar** – Para seleccionar um menu/opção ou abrir uma aplicação, toque nela.

**Tocar e manter** – Para abrir um menu de opções ou buscar um objecto que deseja mover, toque nele e mantenha-o.

**Arrastar** – Para percorrer uma lista ou deslocar-se lentamente através dela, arraste através do ecrã táctil.

**Percorrer** – Para percorrer uma lista ou deslocar-se rapidamente, percorra ao longo do ecrã táctil (arraste rapidamente e liberte).

**Rodar** – Permite colocar em pausa ou desligar o som dos menus de uma chamada recebida, o leitor de música/vídeo ou alarme.

**Inclinar e deslocar** – Permite ampliar/reduzir e navegar pelas listas.

**Tocar** – Permite controlar a música e mover o cursor numa página de texto tocando num dos quatro lados do telefone.

### NOTA:

- Para seleccionar um item, toque no centro do ícone.
- Não exerça demasiada pressão de toque; o ecrã táctil tem sensibilidade suficiente para sentir um toque leve, mas firme.
- Utilize a ponta do dedo para seleccionar a opção que deseja. Certifique-se de que não toca em quaisquer outras teclas.

## Bloquear o telefone

Quando não estiver a utilizar o LG-P970, prima a tecla **Ligar e Desligar** para bloquear o telefone. Isto ajuda a impedir inserções acidentais das teclas e economiza a energia da bateria.

## O seu ecrã inicial

Se não utilizar o telefone durante algum tempo, o ecrã inicial ou outro ecrã que esteja a visualizar é substituído pelo ecrã de bloqueio para economizar bateria.

**NOTA:** se estiver algum programa em funcionamento quando definir o padrão, este pode continuar activo no modo de bloqueio. É recomendado que encerre todos os programas antes de entrar no modo de bloqueio para evitar custos desnecessários (por exemplo, chamada, acesso à Web e comunicações de dados).

### Desbloquear o ecrã

**SUGESTÃO!** Prima a tecla G no lado esquerdo do telefone, mantenha-a premida e depois agite o telefone duas vezes. A pré-visualização da câmara é iniciada automaticamente.

Para activar o telefone, prima a tecla **Ligar e Desligar**. É apresentado o ecrã de bloqueio. Toque no ecrã de bloqueio e arraste-o para cima para desbloquear o ecrã inicial. É aberto o último ecrã que estava a utilizar.

### Início

Basta tocar com o dedo para a esquerda ou para a direita para visualizá-los.

Pode também personalizar cada painel com widgets, atalhos das suas aplicações preferidas, pastas e imagens de fundo.

**SUGESTÃO!** Depois de premir a tecla G, pode inclinar o telefone para a esquerda ou direita para ver a imagem de fundo de imediato.

**NOTA:** algumas imagens de ecrã podem variar, consoante a sua operadora móvel.

No ecrã inicial, pode visualizar teclas de atalho na parte inferior do ecrã. As teclas de atalho fornecem um acesso fácil, com um único toque às funções mais utilizadas.



Toque no ícone **Telefone** para activar o teclado de marcação táctil para fazer uma chamada.



Toque em **Contactos** para abrir os contactos.



Toque no ícone **Mensagens** para aceder ao menu de mensagens. Aqui pode criar uma mensagem nova.



Toque no separador **Aplicações** na parte inferior do ecrã. Pode então visualizar todas as aplicações que tem instaladas. Basta tocar para percorrer as aplicações.

Para abrir a aplicação pretendida, basta tocar no ícone na lista de aplicações.

**NOTA:** As aplicações pré-carregadas poderão ser diferentes dependendo do software do seu telemóvel ou do seu fornecedor de serviços.

## Adicionar widgets ao seu ecrã inicial

Pode personalizar o ecrã inicial adicionando atalhos, widgets ou pastas. Para uma maior comodidade, adicione os seus widgets preferidos ao ecrã inicial do telefone.

### Para adicionar um ícone pretendido ao ecrã inicial:


- 1 No ecrã inicial, toque na tecla **Menu** e seleccione **Adicionar**. Também pode tocar continuamente na parte em branco do ecrã inicial.
- 2 No menu **Modo de edição**, toque no tipo de item que pretende adicionar.

## O seu ecrã inicial

- 3 Por exemplo, seleccione **Pastas** na lista e toque nesta opção. Seleccione **Contactos com números de telefone** na lista e toque nesta opção.
- 4 Irá então ver um ícone de uma pasta nova no ecrã de início. Arraste-o para a localização pretendida no painel pretendido e retire o dedo do ecrã.

**SUGESTÃO!** Para adicionar um ícone de aplicação ao ecrã inicial, no menu **Aplicações**, toque continuamente na aplicação que pretende adicionar.

### Para remover um ícone de aplicação do ecrã inicial:

- 1 Toque continuamente no ícone que pretende remover.
- 2 Arraste e largue um ícone de aplicação para o ícone de reciclagem .

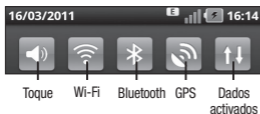
**NOTA:** não pode eliminar as aplicações pré-carregadas. (Só poderão ser eliminados os respectivos ícones do ecrã.)

### Voltar a uma aplicação recentemente utilizada

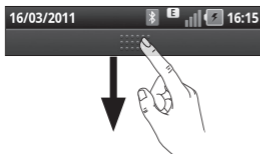
- 1 Toque continuamente na tecla **Início**. O ecrã apresenta uma janela de contexto com ícones das aplicações que utilizou recentemente.
- 2 Toque num ícone para abrir a sua aplicação. Como alternativa, toque na tecla **Voltar** para voltar para a aplicação actual.

## Gaveta de notificação

A gaveta de notificação passa no topo do seu ecrã.



Toque e puxe para baixo a gaveta de notificação com o seu dedo.



Ou, no ecrã inicial, toque na tecla **Menu** e seleccione **Notificações**. Esta opção permite verificar e gerir o estado de Wi-Fi, Bluetooth, GPS, bem como outras notificações.

## Visualizar a barra de estado















A barra de estado utiliza ícones diferentes para apresentar informações sobre o telefone, tais como intensidade do sinal, novas mensagens, duração da bateria e activar ligações de Bluetooth e dados.














De seguida, apresentamos um quadro explicativo dos ícones que poderá ver na barra de estado.



[Barra de estado]

## O seu ecrã inicial

Ícone	Descrição
	Sem cartão SIM
	Sem sinal
	Modo de voo
	Ligado a uma rede Wi-Fi
	Auricular com fios
	Chamada em curso
	Chamada em espera
	Altifalante
	O microfone do telefone está desligado
	Chamada perdida
	Bluetooth está activado
	Ligado a um dispositivo Bluetooth
	Aviso do sistema
	O alarme está definido




Ícone	Descrição
	Novo correio de voz
	O toque está silenciado
	Modo de vibração
	Bateria totalmente carregada
	Bateria em carga
	Entrada e saída de dados
	O telefone está ligado ao PC através do cabo USB
	A transferir dados
	A fazer upload de dados
	O GPS está adquirir
	A receber dados de localização do GPS
	On-Screen Phone ligado
	3 outras notificações não apresentadas



Ícone	Descrição
	A sincronizar dados
	Transferência concluída
	Novo e-mail
	Novo Gmail
	Nova mensagem instantânea do Google Talk
	Nova mensagem
	Música em reprodução
	Evento futuro
	Rádio FM activado em segundo plano
	Ponto de acesso Wi-Fi portátil está activo


## Teclado no ecrã


Também pode introduzir texto utilizando o teclado no ecrã. O teclado é apresentado automaticamente no ecrã quando necessita de introduzir texto. Para apresentar manualmente o teclado, basta tocar no campo de texto onde pretende introduzir texto.


### Utilizar o teclado e introduzir texto


   Toque uma vez para colocar em maiúsculas a próxima letra que escrever. Toque duas vezes para colocar o texto em maiúsculas.


  Toque para mudar para o teclado numérico e de símbolos. Também pode manter este separador pressionado para visualizar o menu de definições.

 Toque para visualizar ou alterar o idioma de escrita.

 Toque para introduzir um espaço.

 Toque para criar uma nova linha no campo de mensagens.

 Toque para eliminar o carácter anterior.

 Toque para ocultar o teclado no ecrã.

## Introduzir letras acentuadas


Ao seleccionar Português ou Espanhol como idioma de introdução de texto, pode introduzir os caracteres especiais franceses ou espanhóis (ex. á).

Por exemplo, para introduzir "á", toque continuamente na tecla "a" até que os caracteres especiais sejam apresentados. E seleccione o carácter especial que pretende.

# Configurar a Conta Google

A primeira vez que abrir a aplicação Google no seu telefone, terá de iniciar sessão com a sua conta Google já existente. Se não tiver uma conta do Google, ser-lhe-á solicitado para criar uma.

## Criar a sua conta Google

- 1 No ecrã inicial, toque no separador **Aplicações**  para abrir o menu de aplicações.
- 2 Toque em **Gmail** e em **Seguinte** > **Criar** para iniciar o assistente de configuração do Gmail.
- 3 Toque num campo de texto para abrir o teclado táctil e introduza o seu nome e o nome de utilizador da sua conta do Google. Quando introduz texto, pode passar para o campo de texto seguinte tocando em **Seguinte** no teclado.
- 4 Depois de introduzir o seu nome e nome de utilizador, toque em **Seguinte**. O seu telefone está a comunicar com os servidores Google e a verificar

a disponibilidade do nome de utilizador.

- 5 Introduza a palavra-passe e volte a introduzi-la. Em seguida siga as instruções e introduza as informações requeridas e opcionais sobre a conta. Aguarde enquanto o servidor cria a sua conta.

## Iniciar sessão na sua conta do Google

- 1 Introduza o seu endereço de e-mail e a palavra-passe e depois toque em **Iniciar sessão**. A aguardar o início de sessão.
- 2 Depois de iniciar sessão, pode utilizar o Gmail para beneficiar dos serviços do Google disponíveis no telefone.
- 3 Depois de configurar a sua conta do Google no telefone, este será sincronizado automaticamente com a sua conta do Google na Internet. (Isto depende das suas definições de sincronização.)

Após iniciar sessão, pode utilizar o Gmail, Google Calendar e o Android Market, transferir aplicações do Android Market; e usufruir de outros serviços do Google no telefone.

### **ATENÇÃO!**





- Algumas aplicações, tal como o Calendar, funcionam apenas com a primeira conta do Google que adicionar. Se quiser utilizar mais do que uma conta do Google no telefone, certifique-se primeiro de que inicia sessão na conta onde pretende utilizar as aplicações referidas. Quando inicia sessão, os seus contactos, mensagens do Gmail, eventos do Calendar, e outras informações relativas a tais aplicações e serviços na Web são sincronizados com o telefone. Se não iniciar sessão numa conta do Google durante a configuração, irá ser-lhe pedido para iniciar sessão ou criar uma conta do Google da primeira vez que iniciar uma


aplicação que solicite uma conta, tal como o Gmail ou o Android Market.

- Se tiver uma conta profissional na sua empresa ou noutra organização, o seu departamento informático pode ter instruções especiais sobre como iniciar sessão nessa conta.

# Chamadas/Contactos



## Fazer uma chamada de voz

- 1 Toque em  para abrir o teclado.
- 2 Introduza o número no teclado. Para eliminar um dígito, toque no ícone **Apagar** .
- 3 Toque no ícone **Chamar**  para fazer uma chamada.
- 4 Para terminar uma chamada, toque no ícone **Terminar** .

**SUGESTÃO!** Para introduzir "+" para fazer chamadas internacionais, mantenha premido .

**SUGESTÃO!** Para activar o teclado durante uma chamada, toque em **Teclado**.

## Fazer uma chamada de vídeo

- 1 Toque em  para abrir o teclado.
- 2 Introduza o número de telefone, conforme referido anteriormente.
- 3 Toque no ícone **Chamada de vídeo**  para fazer uma chamada de vídeo.
- 4 Se não pretender utilizar o altifalante, toque em **Altifalante** e certifique-se de que o seu auricular se encontra ligado.
- 5 Enquanto a chamada de vídeo estiver a ser estabelecida, irá ver a sua própria imagem; quando o seu interlocutor atender a chamada, a sua imagem será apresentada no ecrã. Se necessário, ajuste a posição da câmara interna.
- 6 Para terminar uma chamada de vídeo, toque em **Terminar**.

**Privado:** pode alterar a imagem em vez de mostrar a imagem privada actual.

**Teclado:** permite introduzir um número.

**Suspender:** desliga o som e coloca o vídeo em pausa.

**Desactivar som:** desliga o som.


**Altifalante:** liga ou desliga o altifalante.

## Menu Chamada de vídeo

**Captar** – Pode captar uma imagem.

**Utilizar câmara secundária** –  
Permite mudar de câmara.

## Fazer chamadas para os seus contactos

- 1 Toque  para abrir os contactos.
- 2 Percorra a lista de contactos ou introduza a(s) primeira(s) letra(s) do contacto, tocando em **Procurar**.

- 3 Na lista, toque no contacto que pretende chamar.

## Atender e rejeitar uma chamada


**SUGESTÃO!** Rode o telefone ou prima a tecla (lateral) de volume para desligar o som da chamada recebida.

A tecla (lateral) de volume também permite desligar o som da chamada recebida.

**SUGESTÃO!** Prima a tecla G e abane o telefone para atender uma chamada.

Durante uma chamada, prima a tecla G e abane o telefone para terminar a chamada.

## Se o ecrã estiver bloqueado:

Quando o telefone tocar, arraste o ícone Recusar  para a esquerda para Recusar/Rejeitar uma chamada recebida.

# Chamadas/Contactos

## Quando o ecrã estiver desbloqueado:

Quando o telefone tocar, toque no ícone **Aceitar** . Toque no ícone **Recusar**  para recusar/rejeitar uma chamada recebida.





## SUGESTÃO! Mensagens de desculpa

Quando quiser recusar/rejeitar uma chamada, pode enviar uma mensagem rapidamente, arrastando **Mensagens de desculpa** no ecrã. Isto é útil se necessitar de responder a uma chamada durante uma reunião.


## Ajustar o volume da chamada

Para ajustar o volume durante uma chamada recebida, utilize a tecla do lado esquerdo do telefone para aumentar e diminuir o volume.

## Fazer uma segunda chamada

- 1 Durante a sua chamada inicial, toque em **Adicionar chamada** .
  - 2 Marque o número ou procure nos seus contactos para seleccionar o número que pretende chamar.
  - 3 Toque no ícone **Chamada**  para ligar a chamada.
  - 4 Serão apresentadas as duas chamadas no ecrã de chamadas. A sua primeira chamada será bloqueada e colocada em espera.
  - 5 Toque na lista de retenção para alternar entre chamadas.
- NOTA:** pode tocar em **Juntar**  para fazer uma chamada de conferência.
- 6 Para terminar chamadas activas, toque no ícone **Terminar** .

## Ver o seu registo de chamadas

No ecrã inicial, toque em  e seleccione o separador **Chamadas**.

Pode ver a lista completa de chamadas efectuadas, recebidas e perdidas.

**SUGESTÃO!** Prima uma única entrada de registo de chamadas para ver a data, hora e duração da chamada.

**SUGESTÃO!** Toque na tecla **Menu** e, em seguida, toque em **Apagar todos** para eliminar todos os itens gravados.

## Definições de chamadas

Pode configurar as definições de chamadas, tais como o reencaminhamento de chamadas e outras funções especiais oferecidas pela sua operadora.

- 1 No ecrã inicial, toque no separador **Aplicações** para abrir o menu de aplicações.
- 2 Percorra a lista e toque em **Definição**.
- 3 Toque em **Definições de chamadas** e escolha as opções que pretende ajustar.

### < **Números de marcação fixa (FDN)** >

Selecione **Números de marcação fixa (FDN)** para activar e compilar uma lista de números que pode contactar a partir do seu telefone. Irá necessitar do código PIN2, que pode obter junto do seu operador. Só pode contactar, a partir do seu telefone, os números na lista de marcação fixa.

# Chamadas/Contactos

## < Correio de voz >

### **Serviço de correio de voz –**

Permite seleccionar o serviço de correio de voz da operadora.

**Definições de correio de voz –** Se utilizar o serviço de correio de voz da sua operadora, esta opção permite introduzir o número de telefone para ouvir e gerir o seu correio de voz.

## < Outras definições de chamada >

### **Reencaminhamento de**

**chamadas –** Pode configurar o modo como as chamadas são reencaminhadas quando o telefone está ocupado, se não atender, etc.

**Definições adicionais –** Permite alterar as seguintes definições:

- **ID do autor da chamada:**  
selecione se pretende que o seu número seja apresentado quando contactar alguém.

- **Chamada em espera:** se a chamada em espera estiver activada, o telemóvel pode avisá-lo da recepção de uma chamada enquanto já estiver com uma chamada activa. (Depende do seu operador de rede)

### **Bloqueio de chamadas –**

Selecione quando pretende barrar as suas chamadas. Introduza a palavra-passe de barramento de chamadas. Verifique junto do seu operador de rede se este serviço está disponível.

**Custo de cham.** – Veja os custos correspondentes às suas chamadas. (Este serviço depende da rede; alguns operadores podem não suportar esta funcionalidade.)

**Definição de chamada –** Permite ver a duração de todas as chamadas, incluindo todo o tipo de chamadas, as efectuadas, as recebidas e a última.


**Mensagem de desculpa** – Quando rejeita uma chamada, pode enviar de imediato uma mensagem utilizando esta função. Isto é útil se necessitar de responder a uma chamada durante uma reunião.

**Def. de chamada de vídeo** – Altere as definições da sua chamada de vídeo.




## Contactos

Pode adicionar contactos ao telefone e sincronizá-los com os contactos na sua conta do Google ou noutras contas que suportem opções de sincronização.

## Procurar um contacto

- 1 No ecrã inicial, toque em  para abrir os seus contactos.
- 2 Toque em **Procurar** e introduza o nome do contacto utilizando o teclado.

## Adicionar um novo contacto

- 1 No ecrã inicial, toque em  e introduza o novo número do contacto; em seguida, toque na tecla **Menu** e em **Adicionar a contactos**. Selecciona “**Criar novo contacto**” ou “**Adicionar ao existente**”.
- 2 Se quiser adicionar uma imagem ao novo contacto, toque em . Pode optar por **Fotografar** ou **Seleccionar a partir da galeria**.
- 3 Selecciona o tipo de contacto tocando em .
- 4 Toque num campo de texto para abrir o teclado táctil e introduza o nome de um novo contacto.
- 5 Toque numa categoria de informações de contacto e introduza os detalhes sobre o seu contacto.


# Chamadas/Contactos

- 6** Toque em **Guardar** para guardar o contacto.


## Contactos favoritos

Pode classificar os contactos marcados frequentemente como favoritos.

### Para adicionar um contacto aos seus favoritos:

- 1** No ecrã inicial, toque em  para abrir os seus contactos.
- 2** Toque num contacto para ver os respectivos detalhes.
- 3** Toque na estrela à direita do nome do contacto. A estrela torna-se dourada.

### Para remover um contacto da lista de favoritos:


- 1** No ecrã inicial, toque em  para abrir os seus contactos.
- 2** Toque no separador **Grupos** e seleccione **Favoritos**. Toque num contacto para ver os respectivos detalhes.
- 3** Toque na estrela dourada à direita do nome do contacto. A estrela torna-se cinzenta e o contacto é removido dos seus favoritos.

# Mensagens/E-mail


## Mensagens

O seu LG-P970 combina SMS e MMS num único menu intuitivo e fácil de utilizar.

### Enviar uma mensagem

- 1 Toque no ícone  no ecrã inicial e toque em **Nova mensagem** para abrir uma mensagem em branco.
  - 2 Introduza o nome de um contacto ou um número de chamada no campo **Para**. À medida que insere o nome do contacto, aparecem contactos correspondentes. Pode tocar num destinatário sugerido. Pode adicionar diversos contactos.
- NOTA:** será cobrada uma mensagem de texto por cada pessoa a quem enviar a mensagem.
- 3 Toque em **Escreva para redigir** abaixo para começar a introduzir a mensagem.

- 4 Toque em **Enviar** para enviar a sua mensagem.

**SUGESTÃO!** Pode tocar no ícone  para anexar o ficheiro que pretende partilhar à mensagem.

- 5 O ecrã de mensagem abre, com a sua mensagem após o seu nome. As respostas surgem no ecrã. Enquanto visualiza e envia mensagens adicionais é criada uma conversa de mensagens.

### **ATENÇÃO**

O limite de 160 caracteres pode variar consoante o país, a forma como a mensagem SMS é codificada e o idioma.

# Mensagens/E-mail

## AVISO

Se adicionar uma imagem, vídeo ou som a uma mensagem SMS, esta será convertida automaticamente em MMS e ser-lhe-á cobrado o valor correspondente.

**NOTA:** se receber uma mensagem SMS durante uma chamada, é emitida uma notificação de toque.

## Alterar as suas definições de mensagem

As definições de mensagens do seu LG-P970 estão predefinidas para que possa enviar mensagens imediatamente. Pode alterar as definições com base nas suas preferências.

Toque no ícone **Mensagens** no ecrã inicial, na tecla **Menu** e depois em **Definições**.

## Configurar o seu e-mail

Toque no separador **Aplicações** e seleccione **E-mail**. Se a conta de e-mail não estiver configurada, é necessário iniciar o assistente de configuração do e-mail.

**SUGESTÃO!** Se já estiver configurada uma conta de e-mail, o assistente não irá activar automaticamente.

Pode seleccionar o tipo de caixa de correio **MS Exchange** ou **Other (Outras)**.

## Conta de e-mail Microsoft Exchange

**Endereço e-mail** – Introduza o endereço de e-mail da conta.

**Nome de utilizador** – Introduza o nome de utilizador da conta.

**Senha** – Introduza a palavra-passe da conta.

**Domínio** – Introduza o domínio da conta (opcional)

**Endereço do servidor** - Introduza o endereço do servidor

**Utilizar SSL** – Selecione a opção que pretende utilizar SSL para o Microsoft Exchange.

Toque no botão Seguinte para estabelecer ligação ao servidor.

A página Configuração concluída é apresentada e terá de introduzir “nome” para visualizar a conta e O Meu Nome.

Em seguida, a conta é apresentada na lista de contas.

## Outras contas de e-mail (POP3, IMAP, GME)

**Endereço e-mail** – Introduza o endereço de e-mail da conta.

**Senha** – Introduza a palavra-passe da conta.

Decida se pretende activar a conta de e-mail Push. Depois de seleccionar Activar, é estabelecida uma ligação directa ao servidor.

A página Configuração concluída é apresentada e terá de introduzir “nome”.

Em seguida, a conta é apresentada na lista de contas.

**Serv. a receber** – Introduza o endereço do servidor de correio a receber.

**Núm porta** – Normalmente, é apresentado o número predefinido de cada conta.

**Tipo Seguro** – TLS/SSL/Desligado.

**Servidor enviadas** – Introduza o endereço do servidor de e-mail de envio.

**Núm porta** – Normalmente, é apresentado o número predefinido de cada conta.

**Tipo Seguro SMTP** – TLS/SSL/Desligado.

# Mensagens/E-mail

## Ecrã Contas

O ecrã **Contas** mostra a **Caixa de entrada mesclada** e cada uma das suas contas de e-mail.

- Toque no separador **Aplicações** e seleccione **E-mail**. É apresentado o ecrã **Lista de contas**.


**SUGESTÃO!** Nas listas de contas, toque numa conta de e-mail para mover o ícone de conta no ecrã inicial. Toque no ícone para aceder directamente à Caixa de entrada.

Pode tocar numa conta para ver a respectiva **Recebidas**. A conta a partir da qual envia e-mail por predefinição é indicada com uma marca de verificação.

## Compor e enviar e-mail

**Para compor e enviar uma mensagem:**

- 1 Quando estiver na aplicação **E-mail**, toque na tecla **Menu** e toque em **Compor**.
- 2 Introduza um endereço para o destinatário pretendido da mensagem. À medida que introduz texto, os endereços correspondentes são apresentados com base nos seus contactos. Separe os vários endereços com vírgulas.
- 3 Toque na tecla **Menu** e em **Adicionar Cc/Bcc** para poder enviar mensagens Cc ou Cco para outros contactos/endereços de e-mail.
- 4 Introduza o texto da mensagem.
- 5 Toque em **Anexar** para anexar o ficheiro que pretende partilhar à mensagem.
- 6 Toque em **Enviar**.  
Se quiser enviar a mensagem

mais tarde, toque na tecla **Menu** e em **Guardar como rascunho** rascunho para gravá-la na pasta **Rascunho**. Toque na mensagem de rascunho na pasta **Rascunho** para continuar a escrever a mensagem. A mensagem será também guardada como rascunho se tocar na **tecla Voltar**  antes de a enviar. Toque em **Descartar** para fechar e eliminar a mensagem, incluindo quaisquer rascunhos guardados. Se não estiver ligado a uma rede, por exemplo, se estiver a trabalhar no modo de avião, as mensagens que enviar são guardadas na pasta **Caixa de saída** até estabelecer novamente ligação a uma rede. Se tiver mensagens pendentes, a **Caixa de saída** é apresentada no ecrã **Contas**.

Tenha em conta que as mensagens enviadas utilizando uma conta Exchange não estão localizadas no telefone; contudo, estão localizadas

no próprio servidor do Exchange. Se quiser ver as suas mensagens enviadas na pasta **Enviados** (ou com a etiqueta **Enviados**), será necessário abrir frequentemente a pasta/etiqueta **Enviados** e seleccionar **Actualizar** no menu de opções.

**SUGESTÃO!** Sempre que recebe um novo e-mail na Caixa de entrada ou uma notificação com som, é emitido um toque vibratório. Toque na notificação de e-mail para que esta desapareça.

## Trabalhar com pastas de contas

Cada conta inclui as pastas **Recebidas**, **Caixa de saída**, **Enviados** e **Rascunho**. Dependendo das funções suportadas pelo fornecedor de serviços da sua conta, pode ter pastas adicionais.

# Mensagens/E-mail

## Adicionar e editar contas de e-mail

### Adicionar uma conta de e-mail:

- 1 Toque no separador **Aplicações** e seleccione **E-mail**.
- 2 Seleccione **MS Exchange** ou **Other (Outras)**.
- 3 Introduza um nome, confirme como pretende que o seu nome apareça no correio a enviar e, depois, toque em **Feito**.

### Para alterar as definições da conta:

- 1 Abra o ecrã **Contas**.
- 2 Toque continuamente na conta cujas definições pretende alterar. No menu apresentado, toque em **Definições da conta**.

### Para eliminar uma conta de e-mail:

- 1 Abra o ecrã **Contas**.
- 2 Toque continuamente na conta que pretende eliminar.

- 3 Toque em **Excluir** no menu apresentado e em **OK** na caixa de diálogo para confirmar.

## Redes sociais

Com o seu telefone pode desfrutar da rede social e gerir o seu microblog em comunidades online. Pode actualizar o seu estado actual, transferir fotografias e visualizar as actualizações de estados dos seus amigos.

Se não possuir uma conta, pode visitar o Website para configurar uma.

**NOTA:** pode incorrer em custos adicionais ao aceder e utilizar serviços on-line. Consulte as tarifas de dados junto do seu operador.

### Adicionar a sua conta ao seu telefone

- 1 No ecrã inicial, toque no separador **Aplicações** para abrir o menu de aplicações.
- 2 Escolha a aplicação de cliente de rede social que pretende utilizar, podendo optar por Facebook, Twitter e MySpace.

- 3 Introduza o endereço de e-mail e a palavra-passe que configurou na sua comunidade e depois toque em **Iniciar sessão**.
- 4 Aguarde enquanto os seus dados são verificados na sua comunidade.
- 5 Se tocar na sua comunidade, poderá ver o estado actual da sua comunidade social.

**SUGESTÃO!** Se adicionar o widget "O meu estado" no ecrã inicial, irá mostrar o seu estado e ajudá-lo a actualizar o seu estado directamente na comunidade social.

Também pode adicionar o widget "Feeds sociais" no ecrã inicial, que mostra actualizações e notícias da comunidade social.

## Redes sociais

### Visualizar e actualizar o seu estado

- 1 Escolha uma comunidade à qual pretenda aceder.
- 2 Pode ver o estado actual da sua comunidade social.
- 3 Pode actualizar o seu estado actual com comentários ou fazer upload de fotos.

**NOTA:** isto depende dos serviços de rede.

**SUGESTÃO!** Pode utilizar informações sobre amigos apenas no site de redes sociais ou sincronizar todos os dados para contactos.

### Remover contas no seu telefone

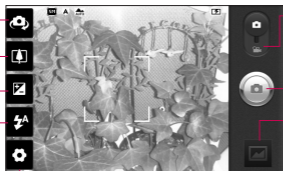
- 1 Seleccione **Aplicações** > **Definição** > **Contas e sincronização**.
- 2 Seleccione a conta que pretende eliminar e toque em **Remover conta**.

# Câmara

## Conhecer o ecrã da câmara

**Zoom** – Ampliar ou reduzir. Em alternativa, pode utilizar as teclas de volume laterais.

**Converter** – Permite converter de uma câmara externa para a interna.



**Modo de vídeo** – Deslize este ícone para baixo para mudar para o modo de vídeo.

**Tirar uma fotografia**

**Galeria** – Toque para ver a última fotografia que captou. Permite-lhe aceder à galeria e ver as fotografias guardadas a partir do modo de câmara.

**Definições** - Toque neste ícone para abrir o menu de definições. Consulte Utilizar as definições avançadas.


**Flash** – Permite activar o flash quando tira uma fotografia em locais pouco iluminados.

**Brilho** – Define e controla a quantidade de luz do sol que entra na imagem. Deslize o indicador de brilho ao longo da barra na direcção de “-” para diminuir o brilho da imagem ou de “+” para aumentá-lo.

**SUGESTÃO!** Pode fechar todas as opções de atalho para obter um ecrã da câmara mais nítido. Basta tocar no centro do ecrã da câmara uma vez. Para abrir novamente o ecrã de opções, prima outra vez no ecrã.

# Câmara

## Tirar uma fotografia rápida

- 1 Abra a aplicação **Câmara**.
- 2 Segurando no telefone horizontalmente, oriente a objectiva para o motivo que deseja fotografar.
- 3 Toque no ícone de obturador .
- 4 A câmara foca a imagem. Quando a imagem está focada, os indicadores de focagem em cada canto aparecem a verde e é possível tirar fotografias com a câmara.

## Depois de tirar a fotografia

A fotografia que tirou será apresentada no ecrã.

**Partilhar** Toque para partilhar a sua fotografia através de **Bluetooth**, **Picasa**, **Mensagens**, **Facebook for LG**, **Myspace for LG**, **Twitter for LG**, **Gmail**, **E-mail**.


**NOTA:** poderão aplicar-se custos adicionais se as mensagens MMS forem transferidas quando estiver no modo de roaming.


**SUGESTÃO!** Se tiver conta num site de rede social e configurá-la no seu telefone, pode partilhar as suas fotografias com a sua comunidade.

**Definir como** Toque para definir a imagem como **Ícone de contacto** ou **Imagem de fundo**.


**Renom.** Toque para editar o nome da imagem seleccionada.

 Toque para eliminar a imagem.

 Toque para tirar outra fotografia imediatamente.

 Toque para ver a última fotografia que captou.

## Utilizar as definições avançadas

No ecrã da câmara, toque em  para abrir todas as opções avançadas.

Pode alterar a definição da câmara deslocando a roda. Depois de seleccionar a opção, toque na tecla **Voltar**.

**Focagem** – Toque neste ícone para seleccionar o menu de opções. Consulte a secção "Utilização do modo de focagem".

**Tamanho da imagem** – Toque nesta opção para definir o tamanho (em pixels) da imagem que pretende captar.

**Modo de cena** – Selecciona entre **Normal**, **Retrato**, **Paisagem**, **Desporto**, **Pôr-do-sol** e **Noite**.

**ISO** – A classificação ISO especifica a sensibilidade do sensor de luminosidade da câmara. Quanto mais elevada for a ISO, mais

sensível estará a câmara. Isto é útil em condições de luminosidade mais reduzida, em que não seja possível utilizar o flash.

**Equilíbrio de brancos** – Pode optar por **Automático**, **Incandescente**, **Sol**, **Fluorescente** e **Nublado**.

**Efeito de cor** – Selecciona um tom de cor para utilizar na nova fotografia. Opte por **Nenhum**, **Sépia**, **Preto & Branco**, **Negativo**, **Vívido**, **Sépia negativo**, **Azul**, **Relevo** e **Luz solar**.

**Temporizador** – O temporizador automático permite especificar um atraso antes da fotografia ser captada e depois de premir o obturador.

**Modo de disparo** – Selecciona vários modos de disparo a partir das opções.

**Qualidade da imagem** – Pode optar por **Muito Boa**, **Boa** ou **Normal**. Quanto melhor a qualidade, mais nítida será a fotografia. No

# Câmara



entanto, o tamanho do ficheiro irá aumentar como resultado, o que significa que será capaz de armazenar menos fotografias na memória.

**Revisão auto.** – Se activar a opção **Revisão auto.**, a fotografia tirada será apresentada automaticamente.

**Som do obturador** – Seleccione um dos quatro sons de disparo do obturador.

**Localização de etiqueta** – Active para utilizar os serviços baseados em localização do seu telefone. Tire fotografias onde quer que esteja e identifique-as com o local. Se carregar fotografias identificadas para um blog que apoie geo-identificação, poderá ver as imagens apresentadas num mapa.

**NOTA:** Esta função está apenas disponível quando o serviço de localização está activado.

-  Reponha todas as predefinições da câmara.
-  Toque neste botão quando quiser saber para que serve esta função. Funciona como referência.

**SUGESTÃO!** Quando fechar a câmara, algumas definições serão repostas de acordo com os valores predefinidos. Verifique as definições da câmara antes de tirar a próxima fotografia.

**SUGESTÃO!** O menu de definições sobrepõe-se ao menu do ecrã da câmara, pelo que, sempre que alterar os elementos da cor da imagem ou da sua qualidade, poderá pré-visualizar as alterações da imagem por detrás do menu de definições.

## Utilização do modo de focagem

Pode seleccionar o modo de focagem dispõe das seguintes opções;

**Automático** – Permite definir a câmara para focagem manual.


**Macro** – O modo macro permite-lhe captar grandes planos realmente grandes. Se tentar tirar uma fotografia em grande plano, mas a mira estiver a vermelho, tente ligar o modo de macro.

### Contínuo

**Detecção de rostos** – Se definir a detecção de rostos e tirar uma fotografia, a sua câmara detecta e foca os rostos humanos automaticamente.

**Manual** – Permite definir a câmara para focagem manual.

## Ver as suas fotografias guardadas

1 Pode aceder às suas fotografias guardadas a partir do modo de câmara. Basta tocar em  e a sua galeria será apresentada no ecrã. Toque na fotografia no ecrã. Em seguida, é apresentado **Apresentação de diapositivos e Menu**.



Toque para ver a apresentação de diapositivos. Toque em **Menu** e seleccione as opções pretendidas.



Toque para partilhar os conteúdos.



Toque para eliminar uma fotografia.



Toque em **Mais** para obter mais opções abaixo.

**Detalhes** – Obter mais informações acerca dos conteúdos.

# Câmara

**Definir como** – Definir como ícone de contacto ou padrão de fundo.

**Recortar** – Recorte a sua fotografia. Mova o dedo no ecrã para seleccionar a área.

**Rodar para a esquerda / Rodar para a direita** – Rodar para a esquerda ou direita.

**SUGESTÃO!** Na lista de miniaturas, pode avançar rapidamente mantendo premida a tecla G e inclinando para a esquerda ou direita.

**SUGESTÃO!** Prima a tecla G para ampliar/reduzir a fotografia. Depois de ampliar uma fotografia, mantenha premida a tecla G e incline o telefone para se deslocar numa fotografia.

**SUGESTÃO!** Pode avançar para a fotografia seguinte ou anterior tocando no lado esquerdo ou direito do telefone enquanto visualiza a fotografia.

# Câmara de vídeo

## Conhecer o ecrã da câmara

**Zoom** – Ampliar ou reduzir. Em alternativa, pode utilizar as teclas de volume laterais. Antes de começar a gravar um vídeo, pode usar a função de zoom. Não pode controlar a função de zoom durante a gravação.

**Converter** – Permite converter de uma câmara externa para a interna.



**Modo de câmara** – Deslize este ícone para mudar para o modo de câmara.

**Começar a gravar**

**Galeria** – Toque para ver o último vídeo gravado. Permite aceder à galeria e ver os vídeos guardados a partir do modo de vídeo.





**Definições** - Toque neste ícone para abrir o menu de definições. Consulte Utilizar as definições avançadas.

**Flash** – Permite activar o flash quando tira uma fotografia em locais pouco iluminados.

**Brilho** – Define e controla a quantidade de luz do sol que entra no vídeo. Deslize o indicador de brilho ao longo da barra na direcção de “-” para diminuir o brilho do vídeo ou de “+” para aumentá-lo.

# Câmara de vídeo

## Gravar um vídeo curto

- 1 Abra a aplicação **Câmara** e deslize o botão de modo da câmara para baixo para a posição **Vídeo**. O ícone do obturador  muda para .
- 2 O ecrã da câmara de vídeo será apresentado no visor.
- 3 Segurando no telefone horizontalmente, direcione a objectiva para o motivo do vídeo.
- 4 Toque no ícone para iniciar a gravação de vídeo .
- 5 Gravar será apresentado no fundo do ecrã da câmara com um temporizador em baixo a mostrar a duração do seu vídeo.
- 6 Toque no ícone Parar vídeo  para parar a gravação.

**NOTA:** Um único ficheiro de vídeo que pretenda guardar não poderá exceder os 4 GB.

## Após filmar um vídeo


Será apresentada no ecrã uma fotografia em representação do vídeo gravado.

**Reprd.** Toque para reproduzir o vídeo.


**Partilhar** Toque para partilhar o seu vídeo através de **Bluetooth, E-mail, Gmail, Mensagens** ou **YouTube**.

**NOTA:** poderão aplicar-se custos adicionais se as mensagens MMS forem transferidas quando estiver no modo de roaming.


**Renom.** Toque para editar o nome do vídeo seleccionado.

 Toque para eliminar o vídeo que acabou de gravar e confirme com um toque em **Sim**. Irá surgir novamente o ecrã da câmara.

 Toque para gravar imediatamente outro vídeo.

 Toque para ver o último vídeo que gravou.

## Utilizar as definições avançadas

No ecrã da câmara, toque em  para abrir todas as opções avançadas.

Desloque a roda para ajustar as definições da câmara de vídeo. Depois de seleccionar a opção, toque na tecla **Voltar**.

**Tamanho do vídeo** – Toque para definir o tamanho (em pixels) do vídeo que gravou. Selecciona o tamanho de imagem do vídeo entre HD (1280x720), TV (720x480), VGA (640x480), QVGA (320x240) ou QCIF (176x144).

**Equilíbrio de brancos** - O equilíbrio de brancos assegura que quaisquer brancos no seu vídeo têm um aspecto realista. Para que a sua câmara ajuste correctamente o equilíbrio de brancos, pode ter que especificar as condições de luminosidade. Selecciona entre **Automático, Incandescente, Sol, Fluorescente** e **Nublado**.

**Efeito de cor** – Selecciona o tom de cor que pretende utilizar na nova vista. Opte por **Nenhum, Sépia, Preto&branco, Negativo, Vívido, Sépia negativo, Azul, Relevo** e **Luz solar**.



**Qualidade do vídeo** – Pode optar por **Muito Boa, Boa** ou **Normal**.

**Duração** – Especifique um limite de duração para o seu vídeo. Escolha entre **Normal** e **MMS** para limitar o tamanho máximo para enviar como MMS.


**Voz** – Selecciona **C/Som** para gravar um vídeo sem som.

**Revisão auto.** – Se definir esta opção como **Activado**, é apresentado automaticamente o vídeo que gravou.

## Câmara de vídeo

-  Repõe todas as definições da câmara de vídeo.
-  Toque neste botão quando quiser saber para que serve esta função. Funciona como referência.

## Ver os seus vídeos gravados

- 1 No ecrã da câmara, toque em .
- 2 A sua galeria será apresentada no ecrã.
- 3 Toque num vídeo uma vez para o apresentar à frente da galeria. A reprodução começa imediatamente.

**SUGESTÃO!** Rode o telefone para colocar em pausa o vídeo que está a ser reproduzido.

## Ajustar o volume durante a visualização de um vídeo


Para ajustar o volume de um vídeo durante a sua reprodução, toque nas teclas de volume no lado esquerdo do telefone.


# Multimédia


## Galeria


Também pode guardar os seus ficheiros num cartão de memória externo. A vantagem de utilizar um cartão de memória é que pode libertar espaço na memória do seu telefone.

Toque no separador **Aplicações** e, em seguida, seleccione **Galeria**.

1 Pode aceder às suas fotografias guardadas a partir do modo de câmara. Basta tocar em  e a sua galeria será apresentada no ecrã. Toque na fotografia no ecrã. Em seguida, é apresentado **Apresentação de diapositivos e Menu**.

 Toque para ver a apresentação de diapositivos. Toque em **Menu** e seleccione as opções pretendidas.

 Toque para partilhar os conteúdos.

 Toque para eliminar uma fotografia.

 Toque em **Mais** para obter mais opções abaixo.

**Detalhes** – Obter mais informações acerca dos conteúdos.

**Definir como** – Definir como ícone de contacto ou padrão de fundo.


**Recortar** – Recorte a sua fotografia. Mova o dedo no ecrã para seleccionar a área.


**Rodar para a esquerda / Rodar para a direita** – Rodar para a esquerda ou direita.

## Alterar o modo de visualização do conteúdo de um álbum

Pode seleccionar as imagens e vídeos dos seus álbuns por ordem cronológica ou em pilha, organizado por data e local onde foram captados.

# Multimédia

 Arraste a opção Vista de álbum para a esquerda de modo a visualizar o conteúdo do álbum por ordem cronológica.





 Arraste a opção Vista de álbum para a direita para visualizar o conteúdo do álbum no modo de pilha.

## Música

O LG-P970 tem um leitor de música integrado, para que possa reproduzir todas as suas faixas favoritas. Para aceder ao leitor de música, toque no separador Aplicações e depois seleccione Música.

## Reproduzir uma música

- 1 No ecrã inicial, toque no separador **Aplicações** e seleccione **Música**.
- 2 Toque em **Músicas**.
- 3 Seleccione a música que pretende reproduzir.

- 4 Toque em  para colocar a música em pausa.
- 5 Toque em  para avançar para a música seguinte.
- 6 Toque em  para voltar para a primeira parte da música. Toque em  duas vezes para retroceder para a música anterior.

Para alterar o volume durante a reprodução de música, toque nas teclas de volume para cima e para baixo no lado esquerdo do telefone. Toque continuamente em qualquer música da lista. Serão apresentadas as opções **Reproduzir, Adicionar à lista de reprodução, Utilizar como toque do telefone, Eliminar, Partilhar, Procurar** e **Detalhes**.

**SUGESTÃO!** Toque duas vezes no lado esquerdo do telefone quando durante a reprodução de música para retroceder para a música anterior. Toque duas vezes no lado direito do telefone quando durante a reprodução de música para avançar para a música seguinte.

**NOTA:** os ficheiros de música estão protegidos por direitos de autor, através de tratados internacionais e legislação nacional de direitos de autor.

Por conseguinte, poderá ser necessário obter autorização ou uma licença para reproduzir ou copiar música. Em alguns países, a legislação nacional proíbe a cópia privada de material sujeito a direitos de autor. Antes de transferir ou copiar o ficheiro, verifique a legislação nacional do país em questão relativamente à utilização ao abrigo destas condições.

## Utilizar o rádio

O LG-P970 está equipado com um rádio FM integrado, para que possa sintonizar as suas estações preferidas e ouvir em viagem.

**NOTA:** terá de ligar os seus auscultadores para ouvir rádio. Insira-os na entrada dos auscultadores.

## Procurar estações

Pode sintonizar as estações de rádio pesquisando-as manual ou automaticamente. Serão, então, gravadas em números de canais específicos, para que não tenha que estar sempre a sintonizá-los.

- 1 No ecrã inicial, toque no separador **Aplicações** e seleccione **Rádio**.
- 2 Toque em **Procurar estações de rádio FM**.


# Multimédia

- 3 Se houver canais pré-programados, é apresentada uma janela pop-up a indicar "Todos os canais serão repostos. Continuar?". Se seleccionar **OK**, todos os canais pré-programados são eliminados e é iniciada a procura automática.
- 4 Durante a procura automática, toque em **Parar sintonização** para interromper a procura. Se parar a pesquisa, serão guardados apenas os canais encontrados até essa altura.

**NOTA:** também pode utilizar o botão apresentado para sintonizar um canal manualmente.

## Ouvir rádio

- 1 No ecrã inicial, toque no separador **Aplicações** e seleccione **Rádio**.
- 2 Toque no número do canal correspondente à estação que pretende ouvir.

- 3 Toque no ícone . Pode ouvir rádio através do altifalante integrado.

## Transferir ficheiros utilizando dispositivos de armazenamento de massa USB

**Para transferir ficheiros utilizando dispositivos USB:**

- 1 Ligue o LG-P970 a um PC através de um cabo USB.
- 2 Se não instalou o LG Android Platform Driver no PC, é necessário escolher **Definição > Armazenamento > active a opção Apenas armazenamento em massa**.
- 3 Toque em **Ativar armazenamento USB**.
- 4 Pode visualizar os conteúdos do armazenamento de massa no seu PC e transferir os ficheiros.

## NOTA:

- é necessário instalar primeiro o cartão microSD. Sem o cartão microSD, não é possível utilizar o armazenamento de massa USB.
- Depois de utilizar a função de armazenamento USB, se quiser sincronizar o telefone com o PC utilizando o LG PC suite, deve tocar em **Definição > Aplicações > Desenvolvimento > desmarcar Depuração de USB** e, depois, na caixa de verificação para **Ativar armazenamento USB**.

## Como guardar ficheiros de música/vídeo no telefone

- 1 Ligue o seu telefone ao PC utilizando o cabo USB.
- Toque e arraste para baixo a barra de estado no ecrã inicial. Selecciona **USB ligado > Activar armazenamento USB > Abrir pasta** para ver ficheiros.

- Se não instalou o LG Android Platform Driver no PC, terá de defini-lo manualmente. Para mais informações, consulte "Transferir ficheiros utilizando dispositivos de armazenamento em massa".
- 2 Guarde ficheiros de música ou vídeo do PC no dispositivo de armazenamento amovível do telefone.
- Pode copiar ou mover ficheiros do PC para o dispositivo de armazenamento amovível do telefone usando um leitor de cartão.
  - Se existir um ficheiro de vídeo com um ficheiro de legendas (.srt com o mesmo nome que o ficheiro de vídeo), coloque-os no mesmo ficheiro para apresentar as legendas automaticamente ao reproduzir o ficheiro de vídeo.
  - Ao fazer a transferência de ficheiros de música ou vídeo, os direitos de autor devem ser assegurados. Tenha em atenção

# Multimédia

que um ficheiro corrompto ou ficheiro com uma extensão errada poderá danificar o telefone.

## Como mover contactos do seu telefone antigo para o actual

**Exporte os seus contactos sob a forma de um ficheiro CSV do seu telefone antigo para o PC utilizando um programa de sincronização com o PC.**

- 1 Transfira o PC Sync para o Android em [www.lg.com](http://www.lg.com) e instale-o no PC. Execute o programa e ligue o telemóvel Android ao PC utilizando o cabo USB.
- 2 Selecciono o ícone **Contactos**. Aceda a **Mais > Importar** e seleccione o ficheiro CSV guardado no PC.
- 3 Se os campos no ficheiro CSV importado forem diferentes dos do PC Sync para o Android, será

necessário mapear os campos. Depois de mapear os campos, clique em OK. Em seguida, os contactos são adicionados ao PC Sync para o Android.

- 4 Se a ligação ao telefone LG-P970 (através do cabo USB) for detectada pelo PC Sync para o Android, clique em "Sincronizar" ou "Sincronizar contactos" para sincronizar os contactos guardados no PC para o seu telefone e guarde-os.

## Como enviar dados do seu telefone através de Bluetooth

Pode enviar dados através de Bluetooth executando uma aplicação correspondente e não a partir do menu Bluetooth, ao contrário dos telefones móveis normais.

- **Enviar imagens:** execute a aplicação **Galeria** e seleccione **Imagem > Menu**. Clique

em **Partilhar** e seleccione **Bluetooth** > Certifique-se de que o **Bluetooth está ligado** e seleccione **Procurar dispositivos** > Seleccione o dispositivo para o qual pretende enviar dados da lista.

- **Exportar contactos:** execute a aplicação **Contactos**. Toque no endereço que pretende exportar. Toque em **Menu** e seleccione **Partilhar** > **Bluetooth** > Certifique-se de que o **Bluetooth está ligado** e seleccione **Procurar dispositivos** > Seleccione o dispositivo para o qual pretende enviar dados da lista.
- **Enviar contactos multi-seleccionados:** execute a aplicação **Contactos**. Para seleccionar mais de um contacto, toque na tecla **Menu** e na tecla **Menu** e em **Partilhar**. Seleccione os contactos que pretende enviar ou toque em **Sel. Todas** > **Partilhar (n)** > **Bluetooth** >

Certifique-se de que o **Bluetooth está ligado** e seleccione **Procurar dispositivos** > Escolha o dispositivo para o qual pretende enviar dados da lista.

- **Ligar ao FTP (este telemóvel apenas é compatível com o servidor FTP):** Toque em **Definição** > **Redes sem fios e outras** > **Definições de Bluetooth**. Em seguida, seleccione a caixa de verificação **Detectável** e procure outros dispositivos. Procure o serviço que pretende e ligue ao servidor FTP.

**SUGESTÃO!** A versão é Bluetooth 3.0 e certificado por Bluetooth SIG. É compatível com outros dispositivos Bluetooth SIG certificados.

# Multimédia

**NOTA:** se quiser procurar este telefone a partir de outros dispositivos, escolha **Definição > Redes sem fios e outras > Definições de Bluetooth**. Em seguida, seleccione a caixa de verificação **Detectável**. A caixa de verificação é limpa após 120 segundos.

**NOTA:** os perfis suportados são HFP, HSP, OPP, PBAP (servidor), FTP (servidor), A2DP e AVRCP.

# Aplicações do Google

- 1 Configure primeiro uma conta do Google. Introduza o seu nome de utilizador e a palavra-passe.
- 2 Depois de iniciar sessão, os seus contactos, e-mail e calendário na sua conta do Google são sincronizados com o LG-P970.

## Maps

Verifique a sua localização actual e tráfego rodoviário e receba instruções sobre como chegar ao seu destino. O telefone deve estar ligado a Wi-Fi ou 3G/GPRS.

**NOTA:** o Google Maps não abrange todas as cidades e países.

## Market

O Android Market permite-lhe transferir jogos e aplicações úteis. Se instalar aplicações e jogos a partir do Android Market, estes serão apresentados no menu do LG-P970.

Pode verificar os comentários de outras pessoas no que respeita a uma aplicação ou inserir os seus comentários.

## Gmail

O Gmail está configurado quando configura o telefone pela primeira vez. Dependendo das suas definições de sincronização, o Gmail no telefone é sincronizado automaticamente com a sua conta do Google na Internet. A lista de conversações na caixa de entrada é a sua vista do Gmail predefinida.

Toque no botão **Menu** e depois em **Actualizar** para enviar ou receber novos e-mails e sincronizar os seus e-mails com a sua conta Google na Web. A tecla **Menu** permite criar uma mensagem de e-mail, adicionar contas, ir para etiquetas, procurar, etc.

# Aplicações do Google

## Google Talk

Google Talk é o programa de mensagens instantâneas do Google. Permite-lhe comunicar com outras pessoas que também utilizam o Google Talk.

Toque na tecla **Menu** e seleccione as opções disponíveis: **Todos os amigos, Adicionar amigo, Pesquisar, Terminar sessão, Definições**, etc.

## Pesquisar

A pesquisa Web do Google Mobile permite fazer pesquisas em websites.

# Utilitários

## Configurar o seu alarme

- 1 No ecrã inicial, toque no separador **Aplicações** e seleccione **Alarme/Relógio**.
- 2 Se quiser adicionar um novo alarme, toque em **Novo alarme**.
- 3 Defina o alarme e toque em **Guardar** para activá-lo.

**NOTA:** para eliminar o alarme do ecrã de listas de alarme, toque na tecla **Menu** e seleccione **Elim./Apagar todos**.



## Utilizar a sua calculadora

- 1 No ecrã inicial, toque no separador **Aplicações** e seleccione **Calculadora**.
- 2 Toque nas teclas numéricas para introduzir números.
- 3 Para calcular operações simples, toque na função que pretende (+, -, x, ÷), seguida de =.
- 4 Para cálculos mais complexos, toque em **Painel avançado** e seleccione entre sin, cos, tan, log, etc.

## Adicionar um evento ao calendário



- 1 No ecrã inicial, toque no separador **Aplicações** e seleccione **Calendário**.
- 2 Em primeiro lugar, deve criar uma conta Google para utilizar o **Calendário**.
- 3 Para seleccionar o evento, toque na data. Toque continuamente se quiser adicionar um novo evento. e, em seguida, toque em **Novo evento**.
- 4 Toque em **O que** e depois introduza o nome do evento. Verifique a data e introduza a hora de início e de fim do seu evento.
- 5 Toque também em **Onde** e depois introduza a localização.
- 6 Se quiser adicionar uma nota ao seu evento, toque em **Descrição** e introduza os pormenores.



## Utilitários

- 7 Se quiser repetir o alarme, seleccione a opção **Repetições** e defina **Lembretes**, se necessário.
- 8 Toque em **Feito** para guardar o evento no calendário. Um quadrado colorido indicado no calendário irá assinalar todos os dias em que tenham sido guardados eventos. Irá soar um alarme durante a hora de início do evento para que possa manter-se organizado.
- 4 Toque em  Reproduzir para ouvir a gravação.
- 5 Toque em  Lista para aceder ao seu álbum. Pode ouvir a gravação guardada.

### Gravar um som ou voz

Utilize o gravador de voz para gravar notas de voz ou outros ficheiros de áudio.

- 1 No ecrã inicial, toque no separador **Aplicações** e seleccione **Gravador de voz**.
- 2 Toque em  Gravar para começar a gravação.
- 3 Toque em  Parar para terminar a gravação.

**SUGESTÃO!** Toque no botão  Alta voz para definir o modo de altifalante. Toque em  para **Renomear e Definir como**. Prima continuamente no ficheiro de gravação para aceder aos menus.

**Aviso:** o tempo de gravação disponível pode não corresponder ao tempo real.

## Enviar a gravação de voz

- 1 Depois de terminar a gravação, pode enviar o clip de áudio tocando em **Partilhar**.
- 2 Opte por **Bluetooth, E-mail, Gmail e Mensagens**. Quando selecciona **E-mail, Gmail e Mensagens**, a gravação de voz é adicionada à mensagem que escrever e enviar normalmente.

# A Web


## Browser


O Browser proporciona-lhe um mundo fantástico e a cores de jogos, música, notícias, desporto, entretenimento e muito mais, directamente no seu telemóvel. Onde quer que esteja, aquilo que lhe apetecer.


**NOTA:** a ligação a estes serviços e a transferência de conteúdos implicam custos adicionais. Consulte as tarifas de dados junto do seu operador.

## Opções de utilização


Toque na tecla **Menu** para visualizar as opções.

 **Nova janela:** abrir uma nova janela.

 **Favoritos:** adicionar/mostrar favoritos, mostrar sites mais visitados e histórico.

 **Janelas:** mostrar todas as janelas abertas.

 **Actualizar:** tocar para actualizar a página Web.

 **Avançar:** avança para a página à qual acedeu a seguir à página actual. A tecla **Voltar** direcciona-o para a página anterior.

 **Mais**

- **Adicionar favorito:** permite adicionar a página Web actual como favorita.
- **Localizar na página:** se introduzir uma letra ou uma palavra, são assinaladas todas as letras que introduziu a partir da página Web.
- **Seleccionar texto:** permite tocar e seleccionar as linhas que pretende copiar. Toque continuamente em qualquer caixa de introdução e depois pode colar o texto.
- **Informações da página:** mostra informações sobre a página Web.
- **Partilhar página:** envia a página Web.

- **Downloads:** mostra o histórico de transferências.
- **Definições:** altera as definições do seu Web browser.

**NOTA:** para voltar para a página Web anterior, toque na tecla **Voltar**.

## Definições

No ecrã inicial, toque no separador **Aplicações** e, em seguida, navegue e toque em **Definição**.

### Redes sem fios e outras

Aqui pode gerir Wi-Fi, SmartShare e Bluetooth. Pode também definir redes móveis e modo de voo.

**Modo de voo** – Depois de definir Modo de avião, todas as ligações sem fios serão desactivadas.

**Wi-Fi** – Toque para seleccionar: esta opção activa o Wi-Fi para ligação às redes Wi-Fi disponíveis.

**Definições de Wi-Fi** – Permite configurar e gerir pontos de acesso sem fios. Define a notificação de rede ou adiciona uma rede Wi-Fi. Pode aceder ao ecrã Definições Wi-Fi avançadas a partir do ecrã Definições Wi-Fi. Toque na tecla **Menu** e em **Avançado**.

**Def. Wi-Fi Direct** – Permite definir o nome do dispositivo Wi-Fi directo e procurar outros dispositivos. Também permite ser proprietário de grupo para permitir a ligação de dispositivos Wi-Fi de legado.

#### **SUGESTÃO!** Como obter o endereço MAC

Para configurar uma ligação nalgumas redes sem fios com filtros MAC, poderá ter de introduzir o endereço MAC do seu LG-P970 no router.

O endereço MAC encontra-se na seguinte interface de utilizador: toque em **Aplicações > Definição > Redes sem fios e outras > Definições de Wi-Fi** e toque na tecla **Menu**. Em seguida, seleccione **Avançado > Endereço MAC**.

**Bluetooth** – Toque para seleccionar: activa o Bluetooth para estabelecer ligação a dispositivos Bluetooth.

### **Definições de Bluetooth –**

Define o nome do dispositivo e o modo Detectável, procurar outros dispositivos. Como alternativa, permite verificar uma lista de dispositivos Bluetooth que tenha configurado anteriormente, bem como os dispositivos detectados quando o telefone procurou dispositivos Bluetooth pela última vez.

**Ponto de acesso portátil** – Partilhe a ligação móvel do telemóvel como um ponto de acesso Wi-Fi portátil.

**Redes móveis** – Permite definir opções para roaming de dados, operadores e modo de rede, nomes de pontos de acesso (APN), etc.

## **Som**

### **< Geral >**

**Modo silencioso** – Permite silenciar todos os sons (incluindo os toques de chamada e notificação), excepto o áudio de música, vídeo e quaisquer alarmes que tenha definido. (Deve silenciar o multimédia e alarmes nas respectivas aplicações.)

**Aviso:** depois de especificar o modo silencioso, não é possível utilizar os menus **Definição > Som > Volume**.

**Vibrar** – Permite definir o telefone para o modo de vibração quando recebe uma chamada.

**Volume** – Permite definir o volume de toques, multimédia e alarmes. Se desmarcar a opção para utilizar o mesmo volume tanto para chamadas como notificações, pode definir ambos os volumes em separado.

# Definições

## < Chamadas recebidas >

**Toque do telefone** – Permite definir o seu toque de chamada predefinido.

## < Notificações >

**Toque de notificação** – Permite definir o seu toque de notificação predefinido.

## < Comentários >

**Tons de toque audíveis** – Permite definir o telefone para reproduzir tons quando utiliza o teclado de marcação para marcar números.

**Seleção audível** – Permite definir o telefone para reproduzir um som quando toca em botões, ícones e outros itens no ecrã que reagem ao seu toque.

**Sons de bloqueio do ecrã** – Permite definir o telefone para reproduzir um som quando bloqueia e desbloqueia o ecrã.

**Retorno com vibração** – Permite definir o telefone para o modo de vibração quando toca nas teclas de atalho e efectua outras acções.

## Ecrã

**Brilho** – Ajusta a luminosidade do ecrã.

**Girar ecrã automaticamente** – Permite definir a orientação para mudar automaticamente para o modo horizontal ou vertical quando roda o telefone para o lado ou para cima.

**Animação** – Permite definir transições animadas quando navega entre ecrãs.

**Limite de tempo do ecrã** – Permite ajustar o intervalo de espera antes do ecrã se desligar automaticamente. Para obter o melhor desempenho da bateria, utilize o intervalo de tempo mais curto possível.

**Mostrar fonte** – Permite alterar o tipo de letra do ecrã.

## Gestos

Ajuste as definições de gestos para o campo de introdução de texto, ecrã inicial, alarme, música, leitor de vídeo, chamada recebida, Galeria, Câmara e Browser.

## Local e segurança

### < Meu Local >

**Utilizar redes sem fios** – Se seleccionar **Utilizar redes sem fios**, o telefone irá determinar a sua localização aproximada utilizando o Wi-Fi e redes móveis.

**Usar satélites GPS** – Se seleccionar **Usar satélites GPS**, o telefone irá determinar com rigor a sua localização à escala da rua.

### < Desbloquear o ecrã >

#### Configurar bloqueio de ecrã

- Permite definir o padrão de desbloqueio para proteger o telefone. Abre um conjunto de ecrãs que o guiam ao traçar um padrão de desbloqueio do ecrã. Pode definir

as opções **PIN** ou **Senha** em vez de **Padrão** ou deixá-la seleccionada como **Nenhum**.

### **SUGESTÃO!** Para bloquear o seu ecrã utilizando o Bloqueio padrão

- 1 A primeira vez que realizar esta operação, é apresentada uma breve explicação sobre a criação de um padrão de desbloqueio.
- 2 Ser-lhe-á pedido para desenhar e voltar a desenhar o seu padrão.  
Quando ligar novamente o telefone ou activar o ecrã, ser-lhe-á solicitado para desenhar o seu padrão de desbloqueio para desbloquear o ecrã.

# Definições

## < Bloqueio do cartão SIM >

### **Configurar bloqueio do cartão SIM**

– Configurar o bloqueio do cartão SIM ou alterar o PIN do SIM.

## < Senhas >

**Palavras-passe visíveis** – Pode optar por mostrar as palavras-passe à medida que as digita ou desmarcar esta opção para ocultar as palavras-passe à medida que as escreve.

## < Administração de dispositivo >

### **Selecionar administradores**

– Permite adicionar ou remover administradores do dispositivo.

## < Armazenamento de credenciais >

**Usar credenciais seguras** – Selecione esta opção para permitir o acesso de aplicações ao armazenamento encriptado no telefone de certificados seguros e palavras-passe relacionadas, bem como outras credenciais. Pode utilizar armazenamento de

credenciais para estabelecer alguns tipos de ligações de Wi-Fi. Se não tiver definido uma palavra-passe para armazenamento de credenciais, esta definição aparece esbatida.

**Instalar do cartão SD** – Permite instalar certificados encriptados a partir de um cartão microSD.

**Definir senha** – Permite definir ou alterar a palavra-passe do seu armazenamento de credenciais seguras. A palavra-passe deve ter, pelo menos, oito caracteres.

**Limpar memória** – Elimina todos os certificados seguros e credenciais relacionadas, bem como apaga a palavra-passe de armazenamento seguro.

## Aplicações

**Fontes desconhecidas** – Permite instalar aplicações que obtém de websites, e-mail ou outros locais que não sejam o Android Market.

### ATENÇÃO

Para proteger o seu telefone e os dados pessoais, transfira aplicações apenas de fontes fidedignas, tais como o Android Market.

**Gerir aplicações** – Faz a gestão e remove aplicações instaladas.

**Serviços em execução** – Permite visualizar e controlar serviços e aplicações em execução. Esta opção mostra os processos necessários para cada serviço executado e a quantidade de memória utilizada.

**Uso do armazenamento** – Ver a memória utilizada pelas aplicações.

**Uso da bateria** – Ver aplicações que utilizam a bateria.

**Desenvolvimento** – Permite definir opções para desenvolvimento de aplicações, tais como **Depuração de USB**, **Permanecer activo** e **Permitir localizações fictícias**.

## Contas e sincronização

< **Configurações de sinc. geral** >

**Dados de segundo plano** – Permite às aplicações sincronizar dados em segundo plano, quer esteja ou não a trabalhar activamente nos mesmos. Se desmarcar esta definição isso permite poupar energia e reduz (mas não elimina) a utilização de dados.

**Sinc. automática** – Permite às aplicações sincronizar, enviar e receber dados na respectiva agenda.

< **Gerir contas** >

Lista de todas as contas do Google e outras contas que adicionou ao telefone.

Se tocar numa conta neste ecrã, é aberto o ecrã da respectiva conta.

# Definições

## Privacidade

### < Dados pessoais >

**Repor dados de fábrica** – Permite apagar todos os seus dados pessoais do armazenamento interno do telefone, incluindo informações acerca da sua conta do Google, bem como de outras contas, os seus dados e definições da aplicação e do sistema e quaisquer aplicações transferidas e a sua licença DRM. Se redefinir o telefone, isso não apaga quaisquer actualizações de software do sistema que transferiu ou quaisquer ficheiros no seu cartão microSD, tais como música ou fotografias. Se utilizar este procedimento para redefinir o telefone, ser-lhe-á solicitado para introduzir novamente as mesmas informações que inseriu quando iniciou o Android pela primeira vez.

## Armazenamento

### < Modo de conexão USB >

O telefone pode ser utilizado como dispositivo de armazenamento de massa. Pode configurar o modo de ligação USB predefinido para **Apenas armazenamento em massa**.

### < Cartão SD >

Permite verificar o espaço total e o disponível. Toque em **Desinstale o cartão SD** para uma remoção segura. **Formatar cartão SD**, se quiser eliminar todos os dados do cartão microSD. Deve retirar o cartão microSD antes de proceder à formatação.

### < Armazenamento interno do telefone >

Verifique o **Espaço disp..**

## Idioma e teclado

Utilize as definições **Idioma e teclado** para seleccionar o idioma e a região do texto apresentado no telefone e configurar o teclado no ecrã, incluindo palavras que adicionou ao respectivo dicionário.

## Entrada e saída de voz

### < Entrada de voz >

#### **Config. do reconhecedor de voz** –

Utilize as **Config. do reconhecedor de voz** para configurar a função de entrada de voz do Android.

- **Idioma:** abre um ecrã onde pode definir o idioma utilizado quando introduz texto por voz.
- **Pesquisa segura:** abre uma caixa de diálogo onde pode definir se pretende que o filtro Google SafeSearch bloqueie alguns resultados.

- **Bloquear palavras ofensivas:** se esta opção estiver desmarcada, a função de reconhecimento de voz do Google irá reconhecer e transcrever palavras que muitas pessoas possam considerar ofensivas se introduzir texto por voz. Se estiver seleccionada, a função de reconhecimento de voz do Google substitui tais palavras em transcrições por um marcador composto por símbolos de cardinal (#).

### < Saída de voz >

**Definições da Conversão de texto em voz** - Utilize **Definições da Conversão de texto em voz** para configurar a opção de conversão de texto em voz do Android, concebido para aplicações que podem beneficiar desta função.

**NOTA:** se não tiver os dados de conversão de texto em voz instalados, estará apenas disponível a definição **Instalar dados de voz**.

## Definições

- **Ouçã um exemplo:** reproduz um breve excerto de conversão de texto em voz, utilizando as suas definições actuais.
- **Usar minhas config.:** seleccione esta opção para utilizar as definições indicadas neste ecrã em vez das definições de conversão de texto em voz disponíveis noutras aplicações.
- **Mecanismo padrão:** abre uma caixa de diálogo onde pode definir a aplicação de conversão de texto em voz que pretende utilizar, caso tenha instalada mais de uma aplicação.
- **Instalar dados de voz:** se o seu telefone não tiver dados de conversão de texto em voz instalados, estabelece ligação ao Android Market e orienta-o através do processo de transferência e instalação dos dados. Esta definição não aparece disponível se os dados já estiverem instalados.
- **Taxa de fala:** abre uma caixa de diálogo onde pode seleccionar a velocidade do sistema de conversão de texto em voz.
- **Idioma:** abre uma caixa de diálogo onde pode seleccionar o idioma do texto que pode ser lido pelo sistema de conversão de texto em voz. Isto é especialmente útil em conjunto com a opção **Utilizar sempre as minhas definições**, para assegurar um discurso adequado em diversas aplicações.
- **Pico TTS:** permite configurar as definições de Pico TTS.

### Acessibilidade

Utilize as definições **Acessibilidade** para configurar quaisquer plug-ins de acessibilidade instalados no seu telefone.

**NOTA:** é necessário instalar plug-ins adicionais para seleccionar esta opção.

## Hora & Data

Utilize as definições **Hora & Data** para definir as suas preferências no que respeita à visualização das datas. Pode também utilizar estas definições para definir a sua hora e fuso horário em vez de obter a hora actual a partir da rede móvel.

## Sobre o telefone


Veja informações legais e verifique o estado do telefone e a versão do software.

## Wi-Fi

A Wi-Fi permite utilizar o acesso à Internet de alta velocidade dentro da área de cobertura do ponto de acesso (PA) sem fios.


A Wi-Fi permite acesso à Internet sem fios e sem quaisquer despesas adicionais.

## Ligar a funcionalidade Wi-Fi

No ecrã inicial, abra a gaveta de notificação e toque em  para activá-la.

Também pode tocar em **Aplicações > Definição > Redes sem fios e outras** e active **Wi-Fi**.

## Para ligar a Wi-Fi

Escolha a rede Wi-Fi à qual pretende ligar-se. Se for apresentado o ícone , precisa de introduzir uma palavra-passe para estabelecer ligação.

### NOTA:

- Se estiver fora da área Wi-Fi e escolher a ligação 3G, poderá incorrer em custos adicionais.
- Se o seu telefone passar para o modo de espera mesmo quando estiver ligado a Wi-Fi, a ligação Wi-Fi poderá ser desactivada automaticamente. Neste caso, se o seu telefone tiver acesso a dados


## Definições

- 3G, poderá ser ligado à rede 3G automaticamente e poderá incorrer em custos adicionais.
- O LG-P970 é compatível com segurança WEP, WPA/WPA2-PSK e 802.1x EAP . O seu fornecedor de serviços Wi-Fi ou administrador de rede define uma encriptação para segurança da rede, introduza o código na janela pop-up. Se a encriptação WEP não estiver definida, esta janela pop-up não será apresentada. Pode obter a chave no seu fornecedor de serviço Wi-Fi ou no administrador de rede.

### Partilhar a ligação de dados móveis do telefone

Também pode partilhar a ligação de dados do telefone com um máximo de cinco dispositivos em simultâneo, ligando o telefone a um ponto de acesso Wi-Fi portátil.

Quando o seu telefone partilha a respectiva ligação de dados, é apresentado um ícone na barra de estado e uma notificação em curso na gaveta de notificação.

Ícone	Descrição
	Ponto de acesso Wi-Fi portátil está activo

Para obter informações mais recentes acerca de pontos de acesso portáteis, incluindo sistemas operativos compatíveis e outros pormenores, visite <http://www.android.com/tether>.

**NOTA:** pode incorrer em custos adicionais ao aceder e utilizar serviços on-line. Consulte as tarifas de dados junto do seu operador.

## Definições do ponto de acesso Wi-Fi portátil

No ecrã inicial, toque no separador **Aplicações** e seleccione **Definição**.

Toque em **Redes sem fios e outras** e seleccione **Ponto de acesso portátil**.

Selecione as opções que pretende ajustar.

### Ponto de acesso Wi-Fi portátil –

Selecione esta opção para partilhar a ligação de dados de rede do telemóvel como ponto de acesso Wi-Fi portátil.

**Ajuda** – Abre uma caixa de diálogo com informações acerca de pontos de acesso Wi-Fi portáteis, bem como informações sobre os locais onde pode obter mais pormenores.

## Partilhar a ligação de dados do telefone como ponto de acesso Wi-Fi portátil

- 1 No ecrã inicial, toque no separador **Aplicações** e seleccione **Definição**.
- 2 Toque em **Redes sem fios e outras** e seleccione **Ponto de acesso portátil**.
- 3 Selecione **Ponto de acesso Wi-Fi portátil**.
  - Passados uns instantes, o telefone começa a transmitir o respectivo nome da rede Wi-Fi (SSID), para que possa ligá-lo a um máximo de oito computadores ou outros dispositivos. É adicionada uma notificação em curso  à barra de estado e à gaveta de notificação.
  - Se a opção **Ponto de acesso Wi-Fi portátil** estiver seleccionada, pode alterar o respectivo nome de rede ou protegê-la.

## Definições

- 4 Desmarque **Ponto de acesso Wi-Fi portátil** para parar a partilha da sua ligação de dados através de Wi-Fi.

### Alterar o nome ou tornar o seu ponto de acesso portátil

Pode alterar o nome da rede Wi-Fi (SSID) do seu telefone e proteger a rede Wi-Fi.

- 1 No ecrã inicial, toque no separador **Aplicações** e seleccione **Definição**.
  - 2 Toque em **Redes sem fios e outras** e seleccione **Ponto de acesso portátil**.
  - 3 Certifique-se de que selecciona a opção **Ponto de acesso Wi-Fi portátil**.
  - 4 Toque em **Definições do ponto de acesso Wi-Fi portátil**.
  - 5 Toque em **Configurar ponto de acesso Wi-Fi**.
- É aberta a caixa de diálogo **Configurar ponto de acesso Wi-Fi**.
  - Pode alterar o SSID (nome) de rede visualizado por outros computadores durante a pesquisa de redes Wi-Fi.
  - Pode também tocar no menu **Segurança** para configurar a rede com a segurança Wi-Fi Protected Access 2 (WPA2), com uma chave pré-partilhada (PSK).
  - Se tocar na opção de segurança **WPA2 PSK**, é adicionado um campo de palavra-passe à caixa de diálogo **Configurar ponto de acesso Wi-Fi**. Se introduzir uma palavra-passe, terá de introduzi-la quando estabelecer ligação ao ponto de acesso do telefone através de um computador ou outro dispositivo. Também pode tocar em **Open** no menu **Segurança** para remover a segurança da sua rede Wi-Fi.

## ATENÇÃO!

Se definir a opção de segurança como **Aberta**, não poderá evitar que utilizadores não autorizados utilizem serviços online e poderá incorrer em custos adicionais. Para evitar uma utilização não autorizada, é aconselhável manter a opção de segurança activada.

### 6 Toque **Guardar**.

## Utilizar o SmartShare

O **SmartShare** utiliza a tecnologia DLNA (Digital Living Network Alliance) para partilhar conteúdo digital através de uma rede sem fios. Ambos os dispositivos têm de possuir certificação DLNA para suportar esta função.

Utilizando a funcionalidade smart share (SmartShare versão 1.3) pode partilhar e reproduzir conteúdos multimédia entre 2 dispositivos

(com o SmartShare1.0 apenas pode partilhar conteúdos).

Ambos os dispositivos devem estar ligados a uma rede Wi-Fi (compatível com DLNA) ou a qualquer outro dispositivo que esteja a funcionar como ponto de acesso Wi-Fi, para tornar um terceiro dispositivo num ponto de acesso Wi-Fi aceda a Definições > Sem fios e Redes > Ponto de acesso portátil > e active a caixa de verificação Ponto de acesso Wi-Fi portátil.

## Utilizar a aplicação SmartShare para permitir a partilha e a reprodução de conteúdos

Utilizar a aplicação SmartShare, aceda a Aplicações > SmartShare > opções> definições > active a caixa de verificação Detectável e, em seguida, seleccione os conteúdos que pretende partilhar e prima Voltar. Toque no ícone e depois no ícone Actualizar e aparece a lista de dispositivos.

## Definições

Selecione o dispositivo com o qual pretende partilhar dados.

### Activar Wi-Fi Directo para partilha através de SmartShare

Wi-Fi Directo não pode ser activado se utilizar outras funções de Wi-Fi.

Se ambos os dispositivos suportarem a funcionalidade Wi-Fi directo podem estabelecer ligação entre si sem necessidade de utilizar o ponto de acesso Wi-Fi. A funcionalidade Wi-Fi Directo procura automaticamente dispositivos com Wi-Fi Directo nas proximidades, os dispositivos encontrados são listados pela ordem em que são encontrados e é possível seleccionar um dispositivo específico com o qual pode partilhar dados multimédia através da aplicação SmartShare.

- 1 No ecrã inicial, toque no separador **Aplicações** e seleccione **Definições**.
- 2 Toque em Sem fios e redes e seleccione **Definições de Wi-Fi** directo.

- 3 Certifique-se de que a opção **Wi-Fi Directo** está seleccionada.

- 4 Selecione um dispositivo para estabelecer ligação na lista de dispositivos detectados.

- **Modo G/O forçado** – Toque para activar o modo de proprietário do grupo que permite aos dispositivos Wi-Fi de legado estabelecerem ligação através de uma pesquisa no seu telefone. Neste caso, deve introduzir a palavra-passe que esteja definida em Menu > Avançados > Palavra-passe. Em seguida aceda a Aplicações > SmartShare > opções > definições > tornar visível > e aceite o IP que aparece no ecrã de definições. Toque depois no ícone De e pode ver o nome do dispositivo ligado na lista. Toque no dispositivo para visualizar os conteúdos partilhados.

**NOTA:** se o seu telefone se tornar proprietário de grupo, o consumo de energia da bateria será superior.






A ligação Wi-Fi Directo não fornece serviço de Internet. Pode incorrer em custos adicionais se estabelecer ligação e utilizar serviços online. Consulte as tarifas de dados junto do seu operador.

**SUGESTÃO!** É necessário instalar a aplicação Wi-Fi Cast para que seja possível armazenar os conteúdos partilhados utilizando o Wi-Fi Directo.

## Como utilizar o On-Screen Phone

O On-Screen Phone permite visualizar o ecrã do telemóvel num PC através de uma ligação USB ou Bluetooth. Pode também controlar o telemóvel a partir do PC com um rato ou teclado.

## Ícones do On-Screen Phone

-  Liga ou desliga o telemóvel do/ para o PC.
-  Roda a janela do On-Screen Phone (apenas disponível em aplicações com função de rotação).
-  Altera as preferências do On-Screen Phone.
-  Sai do programa On-Screen Phone.
-  Minimiza a janela do On-Screen Phone.

## Funções do On-Screen Phone

- Transferência e controlo em tempo real: mostra e controla o ecrã do telemóvel quando é ligado ao PC.
- Controlo do rato: permite controlar o telemóvel com o rato para operações de clicar e arrastar no ecrã do PC.

## Definições

- Introduzir texto com o teclado: permite compor uma mensagem de texto ou uma nota com o teclado do computador.
- Transferir ficheiros (do telemóvel para o PC): envia ficheiros do telemóvel (por exemplo, fotografias, vídeos, música e ficheiros do Polaris Office) para o seu PC. Basta clicar com o botão direito do rato e arrastar para enviar um ficheiro para o PC.
- Transferir ficheiros (do PC para o telemóvel): permite enviar ficheiros do PC para o telemóvel. Basta seleccionar os ficheiros que pretende transferir e depois arrastá-los e largá-los na janela do On-Screen Phone. Os ficheiros que enviar são armazenados num cartão microSD.
- Notificações de eventos em tempo real: apresenta uma caixa de diálogo de pop-up para informá-lo acerca de quaisquer chamadas

recebidas ou mensagens de texto/multimédia, bem como notificações de alarmes e eventos.

**Aviso:** a Pré-visualização de câmara e Vídeo não são suportados pelo OSP, por isso não estão disponíveis no PC.

## Como instalar o On-Screen Phone no seu PC

Visite o site LG Home (<http://www.lg.com>) e aceda a Assistência > Assistência a telemóveis > Transferir o Utilitário de suporte LG Mobile para o PC. Se transferir o LG PC Suite IV, o programa On-Screen Phone será também transferido para o seu PC. Em seguida, pode instalar o On-Screen Phone no PC.

## Ligar o telemóvel ao PC

### Ligação USB:

- 1 Abra o Assistente de Ligação, seleccione "Ligação por cabo USB" e clique em "Seguinte".
- 2 Ligue o telemóvel ao PC utilizando um cabo USB e clique em "Seguinte".
- 3 Introduza a palavra-passe do On-Screen Phone e clique em "Seguinte". A palavra-passe predefinida é "0000". Pode alterar a palavra-passe em **Definição > Redes sem fios e outras > Definições do telefone no ecrã**.
- 4 Clique em "OK" para fechar a janela.

### Ligação sem fios com Bluetooth:

- 1 No telemóvel, aceda a **Definição > Redes sem fios e outras > Definições de Bluetooth**. Seleccione **Ligar Bluetooth** e seleccione **Detectável**.

- 2 Se tiver estabelecido ligação anteriormente utilizando um cabo, execute o Assistente de Nova Ligação para criar uma nova ligação.
- 3 Execute o Assistente de ligação no computador, seleccione "Ligação por Bluetooth" e depois "Seguinte".
- 4 O assistente começa a procurar telemóveis equipados com Bluetooth. Quando for apresentado o telemóvel ao qual pretende estabelecer ligação, clique em "Parar" para parar a pesquisa.
- 5 Seleccione "LG-P970" na lista de dispositivos e clique em "Seguinte". Pode alterar o nome do dispositivo, se quiser.
- 6 Introduza o código PIN (por exemplo, "0000") e clique em "Seguinte".
- 7 No telemóvel, aceite o pedido e introduza o mesmo código PIN e depois toque em "OK".


## Definições

- 8 Introduza a palavra-passe do On-Screen Phone e clique em "Seguinte" (a palavra-passe predefinida é "0000").
- 9 Toque em "OK" para sair.

### Verificar a ligação do telefone para o PC

Após a ligação dos dispositivos, arraste a barra de notificação para baixo na parte superior do ecrã inicial para verificar o estado de ligação do On-Screen Phone.

### Desligar o telefone do seu PC

Clique em  na parte superior esquerda da janela do On-Screen Phone. Alternativamente, arraste a barra de notificações na parte superior do ecrã inicial e seleccione "On-Screen Phone". Toque em "Sim" na janela Desligar.

**NOTA:** deve reiniciar o telefone depois de encerrar o serviço On-Screen Phone.

## Actualização do software do telefone

### Actualização do software do telemóvel LG através da Internet

Para obter mais informações sobre a utilização desta função, visite o site <http://update.lgmobile.com> ou <http://www.lg.com/common/index.jsp> → seleccione o país e o idioma.

Esta função permite-lhe actualizar o firmware do seu telefone para a versão mais recente de forma prática e através da Internet, sem necessidade de visitar qualquer centro de assistência. Esta funcionalidade apenas está disponível se e quando a LG disponibilizar a versão mais recente do firmware para o seu equipamento.

Uma vez que a actualização do firmware do telemóvel exige toda a atenção do utilizador durante o processo de actualização, leia todas as instruções e notas apresentadas em cada etapa antes de prosseguir. Note

que a remoção da bateria ou do cabo de dados USB durante a actualização poderá danificar gravemente o seu telemóvel.

**NOTA:** a LG reserva-se o direito de disponibilizar actualizações de firmware apenas para modelos seleccionados, à sua discrição, e não garante a disponibilização das versões mais recentes de firmware para todos os modelos de telefones.

### **Actualização do software LG Mobile Phone Software através de Over-the-Air (OTA)**

Esta função permite actualizar facilmente o software do telemóvel para a nova versão através de OTA sem ter de ligar o cabo de dados USB. Esta funcionalidade apenas está disponível se e quando a LG disponibilizar a versão mais recente do firmware para o seu equipamento.

Primeiro, pode verificar a versão de software no telemóvel: **Settings (Definições) > About phone (Acerca do telefone) > System update (Actualização do sistema).**

**NOTA:** Esta funcionalidade depende do seu operador de rede, região ou país.

## Direitos de autor e marcas comerciais

Os direitos de todas as tecnologias e produtos incluídos neste dispositivo são propriedade dos seus respectivos proprietários:

- Bluetooth® é uma marca registada da Bluetooth SIG, Inc.
- microSD™ e o logótipo da microSD são marcas comerciais da SD Card Association.
- Google™, Google Search™, Maps™, Gmail™, YouTube™, Talk™ e Market™ são marcas comerciais da Google, Inc.
- Wi-Fi® e Wi-Fi Protected Access® são marcas registadas da Wi-Fi Alliance. Wi-Fi® e Wi-Fi Protected Access® são marcas registadas da Wi-Fi Alliance.



- Inclui tecnologia Adobe® Flash® Player ou Adobe® AIR®, utilizada sob licença da Adobe Systems Incorporated. Copyright © 1995-2011.

### • Aviso da Dolby Mobile License



Fabrico sujeito a licença dos Laboratórios Dolby.

Dolby e o símbolo de duplo D são marcas comerciais dos Laboratórios Dolby.

### • DivX Mobile



**SOBRE O VÍDEO EM FORMATO DIVX:** DivX® é um formato de vídeo digital criado por DivX, Inc. Este é um dispositivo com DivX Certified® oficial capaz de reproduzir vídeo em formato DivX. Visite [www.divx.com](http://www.divx.com) para obter mais informações e ferramentas de software para converter os seus ficheiros no formato DivX.

**SOBRE O VÍDEO EM FORMATO DIVX VIDEO-ON-DEMAND:** Este dispositivo DivX Certified® deve estar registado para poder reproduzir filmes Video-on-Demand DivX (VOD). Para obter o seu código de registo, verifique

a secção VOD DivX no menu de opções do Leitor de vídeo. Aceda a [vod.divx.com](http://vod.divx.com) para obter mais informações sobre como efectuar o seu registo.

**DivX Certified® para reprodução de vídeo DivX® até HD 720p, incluindo conteúdos premium.**

**DivX®, DivX Certified® e os logótipos associados são marcas comerciais da DivX, Inc. e são utilizados sob licença.**

### **Aviso!**

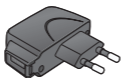
#### **Software de código aberto**

Para obter o respectivo código fonte de GPL, LGPL, MPL e outras licenças de código aberto, visite <http://opensource.lge.com/>  
Todos os termos, exclusões de responsabilidade e avisos referidos estão disponíveis para transferência com o código fonte.

## Acessórios

Estes acessórios estão disponíveis para uso com o LG-P970.  
(Os itens descritos a seguir podem ser opcionais.)

### Carregador



### Cabo de dados

Ligue o LG-P970 e o PC.



### Bateria



### Guia do Utilizador

Saiba mais sobre o seu LG-P970.



### Auricular estéreo



### NOTA:

- Utilize sempre acessórios originais LG.
- Caso não o faça, pode anular a garantia.
- Os acessórios podem variar consoante a região.

# Especificações técnicas

## Temperatura ambiente

Máx.: +55 °C (em funcionamento) +45 °C (em carregamento)

Mín.: -10 °C

### Declaração de conformidade LG Electronics

#### Detalhes do Fornecedor

Nome

LG Electronics Inc

Endereço

LG Twin Tower 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul, Korea 150-721

#### Detalhes do Produto

Nome do Produto

GSM 850 / E-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900 Quad Band and WCDMA Terminal Equipment

Nome do Modelo

LG-P970

Nome da Marca

LG

**CE 0168** 

#### Detalhes das Normas Aplicáveis

R&TTE Directive 1999/5/EC

EN 301 489-01 V1.8.1 / EN 301 489-07 V1.3.1 / EN 301 489-17 V2.1.1 /

EN 301 489-19 V1.2.1 / EN 301 489-24 V1.4.1

EN 300 328 V1.7.1

EN 60950-1:2006+A11:2009

EN 50360:2001 / EN62209-1:2006 / IEC62209-2:2010

EN 301 511 V9.0.2

EN 301 908-1 V4.2.1 / EN 301 908-2 V4.2.1

#### Informações complementares

A conformidade com as normas acima referidas foi verificada pela Entidade (BABT)

BABT, Forsyth House, Churchfield Road, Walton-on-Thames, Surrey, KT12 2TD, United Kingdom  
Notified Body Identification Number : 0168

#### Declaração

Eu, abaixo assinado, declaro sob minha inteira responsabilidade que o produto acima referido e ao qual esta declaração diz respeito, se encontra em conformidade com as Normas e Directivos acima referidos.

LG Electronics Logistics and Services B.V.  
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands

Nome

Data de emissão

Doo Haeng Lee / Director

15. Mar. 2011



Assinatura do representante

# Resolução de problemas

Este capítulo apresenta uma lista de alguns problemas que poderá encontrar no decorrer da utilização do seu telefone. Alguns problemas exigem que contacte o seu fornecedor de serviços, mas a maioria são fáceis de corrigir por si mesmo.

Mensagem	Causas possíveis	Possíveis medidas de correcção
Erro de SIM	O telefone não possui um cartão SIM ou este foi inserido de forma incorrecta.	Certifique-se de que o cartão SIM se encontra correctamente introduzido.
Sem ligação à rede/perda de rede	Sinal fraco fora da área de rede GSM. O operador aplicou novos serviços	Desloque-se para junto de uma janela ou para um espaço aberto. Consulte o mapa de cobertura do operador de rede. Verifique se o cartão SIM tem mais de 6 a 12 meses. Se assim for, altere o SIM na filial mais próxima do seu fornecedor de rede.
Os códigos não correspondem	Para alterar um código segurança deve confirmar o novo código, inserindo-o novamente. Os dois códigos inseridos não coincidem.	O código predefinido é [0000]. Se se esquecer do código, contacte o seu fornecedor de serviços.
Não é possível definir qualquer aplicação	Não suportado pelo fornecedor de serviços, ou registo necessário	Contacte o respectivo fornecedor de serviços.
Chamadas indisponíveis	Erro de marcação Foi inserido um novo cartão SIM Foi atingido o limite de custos pré-pagos	Nova rede não autorizada. Verifique se existem novas restrições. Contacte o fornecedor de serviços ou reponha o limite com PIN 2.

<b>Mensagem</b>	<b>Causas possíveis</b>	<b>Possíveis medidas de correcção</b>
Não é possível ligar o telefone	<p>A tecla On/Off (Ligado/Desligado) não foi premida o tempo suficiente</p> <p>A bateria não está carregada</p> <p>Os contactos da bateria estão sujos</p>	<p>Prima a tecla On/Off pelo menos dois segundos.</p> <p>Mantenha o carregador ligado durante mais alguns instantes. Limpe os contactos.</p> <p>Retire a bateria e volte a inseri-la.</p>
Erro de carregamento	<p>A bateria não está carregada.</p> <p>A temperatura exterior é demasiado elevada ou fria</p> <p>Problema de contactos</p> <p>Sem tensão</p> <p>Carregador com problemas</p> <p>Carregador errado. Bateria com problemas.</p>	<p>Carregue a bateria.</p> <p>Certifique-se de que o telefone está a carregar a temperaturas normais.</p> <p>Verifique o carregador e a ligação ao telefone.</p> <p>Verifique os contactos da bateria e limpe-os se necessário.</p> <p>Ligue a uma tomada diferente.</p> <p>Se o carregador não aquecer, substitua-o.</p> <p>Utilize apenas acessórios originais LG.</p> <p>Substitua a bateria.</p>
Número não permitido	A função de marcação fixa está activada.	Verifique as definições.
Impossível receber/enviar SMS e imagens	Memória cheia	Elimine algumas mensagens existentes no telefone.
Ficheiros não abertos	Formato de ficheiro não suportado	Verifique que tipo de formato de ficheiro pode ser suportado
O cartão SD não funciona	É suportado o sistema de ficheiros FAT16, FAT32	Verifique o sistema de ficheiros do cartão SD utilizando o leitor de cartões ou formate o cartão SD utilizando o telefone

# Resolução de problemas

<b>Mensagem</b>	<b>Causas possíveis</b>	<b>Possíveis medidas de correcção</b>
O ecrã não liga quando recebo uma chamada.	Problema no sensor de proximidade	Se utilizar qualquer fita ou estojo de protecção, verifique se a área à volta do sensor de proximidade está coberta. Certifique-se de que a área em torno do sensor de proximidade está limpa.
Sem som	Modo de vibração ou de forma	Verifique o estado de definição do menu de som para certificar-se de que não se encontra no modo de vibração ou silencioso.
A chamada é terminada ou o telefone fica bloqueado	Problema intermitente do software	Retire e insira novamente a bateria. Ligue o telefone. Tente aceder a um serviço de actualização do software através do website.



English

# LG-P970 Quick Reference Guide

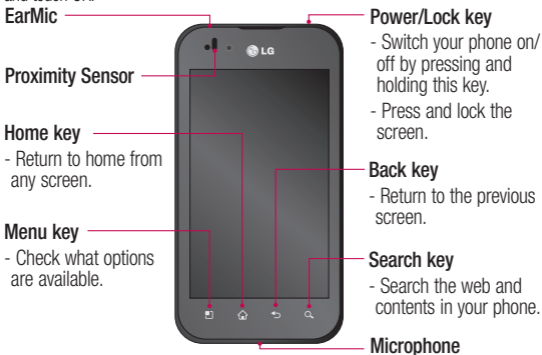
- Some of the contents of this manual may not apply to your phone depending on your phone's software or your service provider.
- This handset is not recommended for the visually impaired because of its touch-screen keypad.
- Copyright ©2011 LG Electronics, Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities. All other trademarks are the property of their respective owners.



# Getting to know your phone

To turn on the phone, press and hold the **Power** key for 3 seconds.

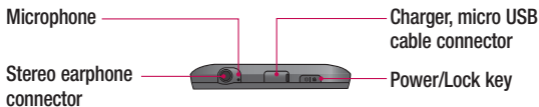
To turn off the phone, press and hold the **Power** key for 3 seconds, touch Power off and touch OK.



**⚠ WARNING:** Placing a heavy object on the phone or sitting on it can damage its LCD and touch screen functions. Do not cover the protective film on the LCD's proximity sensor. This may cause the sensor to malfunction.

**TIP!** Touch the Menu key whenever you tap an application to check what options are available.

**TIP!** If the LG-P970 displays error messages when you use it, or if you cannot turn it on, remove the battery, put it back in, then turn it on after 5 seconds.

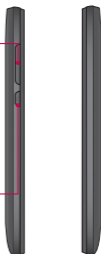


### Volume keys

- On the home screen: control ringer volume.
- During a call: control your earpiece volume.
- When playing a track: control volume continuously.

### 3D Motion Gesture key (G-key)

- Easy to activate features instantly by tilting, shaking or tapping the phone.



**microSD memory card slot**

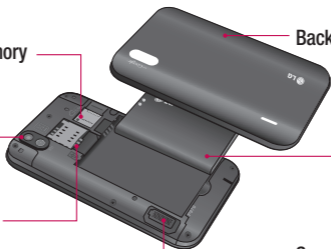
**Camera lens**

**SIM card slot**

**Back cover**

**Battery**

**Speaker**



# Getting to know your phone

## Unlock screen

**TIP!** Press the G-key on the left side of the phone, keep it pressed, then shake the phone twice. The camera preview will automatically be launched.

To turn on your phone, press the **Power** key. The lock screen will appear. Touch and slide up the lock screen to unlock your home screen. The last screen you were working on will open.

## Home

Simply swipe your finger to the left or right to view them.

You can also customise each panel with widgets, shortcuts to your favourite applications, folders and wallpapers.

**TIP!** Once the G-key is held down, tilting the phone left or right allows you to view the wallpaper quickly.

**NOTE:** Some screen images may be different depending on your phone provider.

In your home screen, you can view quick keys on the bottom of the screen. The quick keys provide easy, one-touch access to the functions you use the most.

 Touch the **Phone** to bring up the touch-dialling pad to make a call.

 Touch the **Contacts** to open your contacts.

 Touch the **Messaging** icon to access the messaging menu. Here, you can create a new message.

 Touch the **Applications** tab at the bottom of the screen. You can then view all your installed applications. Just touch to scroll

through your applications.


To open the desired application, simply touch the icon in the applications list.

**NOTE:** Preloaded applications may be different depending on your phone's software or your service provider.

## Google Account Set-up

The first time you open the Google application on your phone, you will be required to sign in with your existing Google account. If you do not have a Google account, you will be prompted to create one.

## Creating your Google account

- 1 On the home screen, touch **Applications** tab  to open the applications menu.
- 2 Tap **Gmail** and tap **Next > Create** to start the Gmail set up wizard.
- 3 Touch a text field to open the touch keyboard and enter your name and username for your Google account. When entering text, you can move to the next text field by touching **Next** on the keyboard.
- 4 When you have finished inputting your name and username, tap **Next**. Your phone is communicating with Google servers and checking username availability.
- 5 Enter and re-enter your password. Then follow the instructions and enter the required and optional information about the account. Wait while the server creates your account.

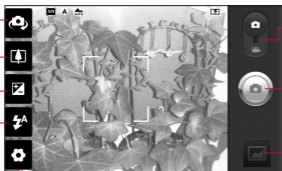
# Camera/Video camera

## Getting to know the viewfinder

**Zoom** - Zoom in or zoom out. Alternatively, you can use the side volume keys.

**TIP!** Video mode: Before starting to record a video, you can use the zoom function. You can't control the zoom function during recording.

**Convert** - You can convert to the internal camera from the external one.



**Camera mode** - Slide up this icon to switch to camera mode.

**Video mode** - Slide down this icon to switch to video mode.

### Taking a photo

**Gallery** - Touch to view the last photo you captured. This enables you to access your gallery and view saved photos from within camera mode.

**Settings** - Touch this icon to open the settings menu. See Using the advanced settings.

**Flash** - Allows you to turn on the flash when taking a photo/video in a dark place.

**Brightness** - This defines and controls the amount of sunlight entering the image. Slide the brightness indicator along the bar, towards “-” to lower the brightness of the image or towards “+” to increase it.

**TIP!** You can close all the shortcut options to give a clearer viewfinder screen. Just touch the centre of the viewfinder once. To recall the options, touch the screen again.

## Important notice

Please check to see if any problems you have encountered with your phone are described in this section, before taking the phone for service or calling a service representative.

### 1. Phone memory

When available space on your phone memory is less than 10%, your phone can't receive new messages. You will need to check your phone memory and delete some data, such as applications or messages to make more memory available.

#### To manage the application:

- 1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **Settings > Applications > Manage applications**.
- 2 When all applications appear, scroll and select the application you want to uninstall.
- 3 Tap **Uninstall** and touch OK to uninstall application you desired.

### 2. Optimising battery life

You can extend your battery's life by turning off features that you don't need constantly running in the background. You can also monitor how applications and system resources consume battery power.

#### To extend the life of your battery:

- Turn off radio communications that you aren't using. If you aren't using Wi-Fi, Bluetooth or GPS, turn them off.
- Turn down screen brightness and set a shorter screen timeout.
- Turn off automatic syncing for Gmail, Calendar, Contacts and other applications.
- Some applications you have downloaded may cause your battery's life to be reduced.

#### To check the battery charge level:

- 1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **Settings > About phone > Status**.

## Important notice

- 2 The battery status (charging, discharging) and level (as a percentage of fully charged) are displayed at the top of the screen.

### To monitor and control what uses the battery:

- 1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **Settings > About phone > Battery use**.
- 2 The top of the screen displays battery usage time. This is either how long since your phone was last connected to a power source or if connected to a power source, how long since your phone was last run on battery power. The body of the screen lists applications or services using battery power from greatest amount to least.

## 3. Installing an open source OS

If you install an open source OS on your phone and you do not use the OS provided by the manufacturer, this may cause your phone to malfunction.

### **WARNING**

If you install and use an OS other than the one provided by the manufacturer, your phone is no longer covered by the warranty.

### **WARNING**

To protect your phone and personal data, download applications only from trusted sources, such as Android Market. If some applications are not properly installed on your phone, your phone may not work properly or serious errors may occur. You will need to uninstall those applications and all of its data and settings from the phone.

## 4. Using unlock pattern

Set screen lock to secure your phone, To set select **Applications > Settings > Location & Security > Set up screen lock**. This opens a screen with set of options for screen lock.

You can draw your own unlock pattern by connecting four or more dots.

If you set a pattern, the phone screen will lock. To unlock the phone,

draw the pattern you have set on the screen.

**Caution:** When you set an unlock pattern, you need to create your Gmail account first.

### **WARNING**

#### **Precautions to take when using the Pattern Lock**

It is very important that you remember the unlock pattern you set. You have 5 opportunities to enter your unlock pattern, PIN or password. If you have used all five chances, you can try again after 30 seconds.

#### **When you can't recall your unlock Pattern, PIN, or Password:**

If you have logged on to your Google account on the phone and failed to use correct pattern five times, tap on the Forgot pattern button. You will then be required to sign in with your Google account to unlock your phone.

## Important notice

### 5. Connecting to Wi-Fi networks

To use Wi-Fi on your phone, you need to access a wireless access point or “hotspot.” Some access points are open and you can simply connect to them. Others are hidden or implement other security features, so you must configure your phone to connect to them.

Turn off Wi-Fi when you're not using it to extend the life of your battery.

#### To turn Wi-Fi on and connect to a Wi-Fi network:

- 1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **Settings > Wireless & networks > Wi-Fi settings**.
- 2 Touch **Wi-Fi** to turn it on and begin scanning for available Wi-Fi networks.
  - List of available Wi-Fi networks is displayed. Secured networks are indicated by a lock icon.

- 3 Touch a network to connect to it.
  - If the network is open, you are prompted to confirm that you want to connect to that network by touching **Connect**.
  - If the network is secured, you are prompted to enter a password or other credentials. (Ask your network administrator for details.)
- 4 The status bar displays icons that indicate Wi-Fi status.

## 6. Opening and switching applications

Multi-tasking is easy with Android because open applications keep running even when you open another application. There's no need to quit an application before opening another. Use and switch among several open applications. Android manages each application, stopping and starting them as needed, to ensure that idle applications don't consume resources unnecessarily.

### To stop the application you use:

- 1 On the home screen, touch **Applications** tab and select **Settings > Applications > Manage Applications** > Click on the tab **Running**.
- 2 Scroll to the desired application and touch **Stop** to stop using it.

### TIP!

#### Getting back to a recent Application

Touch and hold the **Home** key. A screen will appear listing the applications you have used recently.

## 7. Installing the LG PC suite on your PC

To synchronise your phone with your PC via a USB cable, you need to install the LG PC suite program on your PC.

You can download this program from the LG website (<http://www.lg.com>). Go to <http://www.lg.com> and select your region, country & language. Visit the LG website for more information on installing and using the program. The PC suite is saved in the microSD memory card found as part of the in-box contents and you can simply copy it to your PC.

## Important notice

### LG PC SUITE

The LG PC Suite IV is a program that helps you connect your mobile phone to a PC using a USB data communication cable, so that you can use the functions of your mobile phone on your PC.

#### Major functions of the LG PC Suite IV

- Create, edit and delete phone data conveniently
- Synchronise data from a PC or phone (contacts, calendar, message (SMS), bookmark)
- Transfer multimedia files (photo, video, music) conveniently with a simple drag & drop between your PC and your phone
- Transfer messages from your phone to your PC
- S/W update without losing your data

LG-P970 does not support:

- PC Connection via Bluetooth
- To-do in Calendar
- Java Application

For more information, please refer to the user's guide for LG PC Suite IV. This can be found in the Help menu after installing LG PC Suite IV.

#### To Install the LG PC Suite to your PC

- 1 Insert your microSD memory card in your phone. (It may already be inserted on your phone.)
- 2 Before connecting the USB data cable, make sure that the **Mass storage** mode is enabled on your phone. (On the **Applications** tab, choose **Settings > SD Card & Phone Storage > Check Mass Storage Only.**)
- 3 Connect your phone to your PC using the USB data cable.

#### 4 Touch **Turn on USB storage**.

- (1) You can view the mass storage content on your PC and transfer the files.
- (2) Copy the 'LGPCSuiteIV' folder on your mass storage device to your PC.
- (3) Run 'LGInstaller.exe' file on your PC and follow the instructions.

\* When LG PCSuite IV installation is completed, disable **Mass storage** mode to run the LG PCSuite IV.

**NOTE:** Please do not remove or delete other program file installed on your memory card as this may cause damage to the pre-installed applications on your phone.

## 8. Connecting your phone to a computer via USB

### To transfer files in your microSD card using USB devices:

- 1 Install your microSD card in your phone. (It may already be inserted on your phone.)
- 2 Before connecting the USB data cable, make sure that the **Mass storage** mode is enabled on your phone. (On the **Applications** tab, choose **Settings > SD Card & Phone Storage > Check Mass Storage Only**.)
- 3 Use the USB cable with your phone to connect the phone to a USB port on your computer. Touch **Turn on USB storage**.

## Important notice

When the phone is connected as USB storage, your phone's microSD card is mounted as a drive on your computer. You can now copy files to and from the microSD card. During this time, you can't access the microSD card from your phone, so you can't use applications that rely on the microSD card, such as camera, gallery and music functions.

**NOTE:** When uninstalling PC Suite IV, USB and Bluetooth Drivers are not automatically removed. Therefore, they must be uninstalled manually.

**TIP!** To use the microSD card on your phone again, you need to open the notification drawer and touch **Turn off USB storage**. To disconnect your phone from the computer, carefully follow your computer's instructions for correctly disconnecting USB devices, to avoid losing information on the card.

- 1 Open the notification drawer and touch **Turn off USB storage**.
- 2 Touch **Turn off USB Storage** in the dialog that opens.
- 3 Safely disconnect the USB device on your computer.

### **WARNING**

Do not insert or remove the microSD card when the phone is on. Otherwise, it may damage the microSD card as well as your phone, and the data stored on the microSD card may be corrupted. To remove the microSD card safely, from the home screen, touch the **Menu** key and touch **Settings > SD Card & Phone Storage > Unmount SD card**.

## **9. Unlock screen when using data connection**

Your display will go dark if untouched for a period of time when using data connection. To turn on your LCD screen, just press the power key.

## **10. Do not connect your phone when you power on/off your PC**

Make sure you disconnect your phone and PC via data cable as it might cause errors on your PC.

## **11. Hold your phone upright**

Please hold your phone straight and upright, as with a normal phone. The LG-P970 has an internal antenna. Be careful not to scratch or damage the back of the phone, as this will cause loss of performance. While making/receiving calls or sending/receiving data, try to avoid holding the lower part of the phone where the antenna is located. This may affect call quality.

## **12. If the screen freezes**

If the phone does not respond to user input or the screen freezes: Remove the battery, insert it again and switch on the phone. If it still does not work, please contact the service centre.

