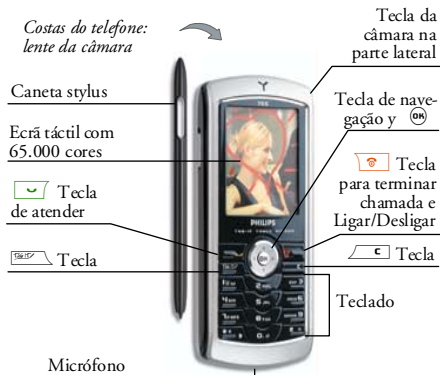















PHILIPS

Descubra o seu telefone



A Philips esforça-se continuamente por aprimorar os seus produtos. Portanto a Philips reserva-se os direitos de alterar este manual de instruções ou recolhê-lo sem aviso prévio. A Philips fornece o manual de instruções "como apresentado" e não aceita, excepto se for legalmente necessário, qualquer responsabilidade por erro, omissão ou discrepância entre este manual de instruções e o produto descrito. O equipamento foi previsto para a ligação às redes GSM/GPRS.

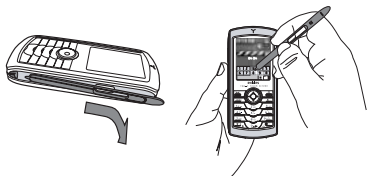
Como...

Ligar/desligar o telefone	Premir e manter premissa  .
Introduzir código PIN	Introduzir o seu código PIN através do teclado e premir  ou  para confirmar.
Fazer uma chamada	Introduzir o número de telefone no teclado e premir  para marcar.
Atender uma chamada	Quando o telefone tocar, premir  .
Ajustar o volume da conversa	Premir tecla de navegação  ou  durante a chamada.
Terminar uma chamada	Premir  .
Rejeitar uma chamada	Premir  .
Aceder ao menu principal	Premir  no modo de espera.
Aceder à Agenda telefónica	Premir  no modo de espera.

Usar a Agenda telefónica	Para navegar na lista, mover ▲ ou ▼ e premir para chamar o nome seleccionado.	Abertura rápida do Álbum de fotos e modificar uma fotografia	Premir a tecla Tag-It! no modo de espera. Seleccionar uma imagem e premir para a rotular.
Aceder à Lista chamadas	Premir ▲ no modo de espera.	Activar um Comando por voz programado	Premir e manter premido a tecla .
Ir ao menu anterior	Premir .	Enviar rapidamente um SMS	Premir ► no modo de espera (abre para si a lista de nomes para seleccionar o destinatário).
Retomar rapidamente ao modo de espera ao navegar nos menus	Premir e manter premido , ou premir .	Activar/desactivar Câmara	Fazer deslizar a tampa da câmara na parte de trás do telefone.
Visualizar a última chamada efectuada	Premir no modo de espera.	Iniciar WAP	Premir e manter premido no modo de espera.
Bloquear/desbloquear o teclado	Premir e manter premido no modo de espera.	Abrir a lista Teclas de funções	Premir e manter premido no modo de espera.
Aceder a uma função no menu	Premir , mover ◀ ou ▶ e ▲ ou ▼ para seleccionar uma função, e em seguida premir para aceder ao sub-menu. Repetir para aceder à função desejada.	Ecrã táctil	

Aviso! A caneta stylus fornecida com o seu aparelho é a única a poder ser utilizada quando toca no ecrã táctil. NÃO utilizar qualquer outra ferramenta no ecrã táctil.

O seu telemóvel apresenta um ecrã táctil que é uma forma mais rápida e mais intuitiva de navegação através das listas e dos menus. Fica disponível logo que entrar em qualquer um dos menus disponíveis (não disponível em modo de espera) e pode ser accionado com a stylus que se encontra localizada na parte lateral do telefone. Tocar no menu/ícone para activá-lo e uma segunda vez para aceder ao relativo menu. A depois exercer simplesmente uma pressão natural, como se estivesse a escrever numa folha de papel.









Nem sempre será possível utilizar o ecrã táctil, visto que em alguns casos este não substitui as teclas para a interação.



Tal como visualizado ao lado, as áreas clicáveis nas listas e nos menus, depressa se irão tornar familiares e permitir-lhe, com a ajuda da caneta

stylus, seleccionar um item, ir para cima/para baixo, seleccionar itens, etc.

Na maior parte das vezes, uma **seta**  na parte superior direita do ecrã ou uma **cruz vermelha**  com um aviso permitem-lhe cancelar a última acção ou voltar ao menu anterior. O **OK**  o **visto verde**  permitem validar a sua escolha ou acção.


Utilizar estes itens do ecrã táctil é o mesmo que premir as teclas  ou  do teclado.


No teclado virtual



Aparece um ecrã virtual em todos os contextos de edição de texto quando inserir o seu código PIN, escrever uma mensagem (SMS, e-mail, MMS, etc.), inserir um nome na lista telefónica, etc. Este permite inserir um texto com a caneta stylus, como faria com um teclado de PC. Utilizar a stylus é o mesmo que premir as teclas do telefone.

Matrix

A matriz é a representação gráfica dos menus, apresentando os ícones. Cada ícone representa uma função ou operação do seu telefone. Tem acesso à matriz, premindo  no modo de espera. Em



seguida, utilizar a caneta stylus ou a tecla de navegação para seleccionar ou activar um menu ou uma opção e premir  para cancelar.

Premir ◀ ou ▶ para alternar entre duas opções, como por exemplo activar/desactivar, ligar/desligar, aumentar/reduzir um valor, etc.

Navegar nos menus e nas listas até alcançar a característica ou opção desejada. Enquanto navega numa lista, uma barra de deslocamento no lado direito do ecrã indicará a posição actual dentro da

lista. Com a stylus e tecla de navegação, poderá seleccionar ou ajustar todas as funções do seu telefone, conforme descrito no respectivo capítulo deste manual de instruções.

Eventos

Alguns eventos podem alterar o ecrã no modo de espera (chamada não atendida, nova mensagem, etc.). Premir  para aceder ao menu correspondente ou  para retornar ao modo de espera.

Índice

1. Iniciar	1	Desligar o som do microfone	8
Inserir o cartão SIM	1	Ligar o som do microfone	8
Ligar o telefone	2	Gravar uma conversa	8
Acertar data e hora	2	Apagar a lista de chamadas	8
Copiar a agenda telefónica SIM	2	Apagar a lista SMS	9
Calibração	2	Apagar a agenda telefónica	9
Carregar a bateria	2	Navegar rapidamente numa lista	9
2. Características principais	4	3. Árvore de menu	10
Aceder e consultar a agenda telefónica	4	4. Introduzir texto ou número	13
Fazer uma chamada	4	Entrada de texto T9®	13
Atender e terminar uma chamada	4	Entrada básica de texto	14
Rotular e enviar fotografias	4	5. Tirar fotografias	15
Ver slides na TV	5	Como... ..	15
Chamada rápida	5	Tirar fotografias	16
Tirar uma fotografia	6	Configuração	19
Ícone navegação	6	6. BeDj	21
FotoTalk: Mandar clips de voz com fotografias	6	Como... ..	21
FotoCall: Ver e escutar quem está a chamar	6	Iniciar	22
Telefonar em mãos livres	7	Gravar um mix	22
Alterar o som da chamada	7	Criar o seu próprio estilo e mix	23
Activar o modo de silêncio	7	Guardar os seus próprios estilos	24
Activar o alarme de vibração	7	Receber uma chamada	24
Ler o seu número do telemóvel	8	7. Agenda telefónica	25
Ajustar o volume do auscultador	8	Acertos	25

Adicionar nomes na agenda do telefone	26	Ver slides na TV	58
FotoCall: Ver e ouvir quem está a chamar	27	Demonstração	58
Editar e administrar nomes	27	Estado memória	59
8. Configuração	29	Gravar som	59
Sons	29	BeDJ	59
Ecrã	30	12. Jogos e Aplicações	60
Atalhos	31	Conversor Euro	60
Segurança	33	Calculadora	60
Calibração	34	Despertador	60
Rede	34	Agenda	60
Data e hora	35	JAVA	62
Línguas	36	13. Informação de chamada	63
Perfis	36	Acertos de chamada	63
9. Mensagens	38	Lista de chamadas	64
Mensagem (SMS)	38	Contadores	65
E-Mail	41	14. Serviços do operador	67
Difusão de mensagens	46	WAP	67
Mensagem rápida	47	Fazer uma segunda chamada	70
Mensagem gravada	47	Atender uma segunda chamada	70
MMS	47	Atender uma terceira chamada	71
10. Infravermelho	53	Chamada de conferência	71
Posição dos dispositivos	53	Transferência de chamada explícita	71
Enviar dados	53	Ícones e símbolos	72
Receber dados	53	Resolução de problemas	73
11. Multimédia	55	Precauções	76
Álbum de sons	55	Acessórios genuínos Philips	79
Álbum de fotos	55	SAR - Informação	81

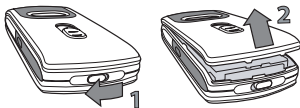
1 • Iniciar

Ler as instruções de segurança no capítulo "Precauções" antes de utilizar o equipamento.

Para utilizar o seu telefone, deverá inserir um cartão SIM válido, fornecido pelo revendedor ou operador GSM. O cartão SIM contém a sua assinatura, o seu número de telefone móvel, e a memória na qual poderá memorizar números de telefone e mensagens (ver "Agenda telefónica" página 25).

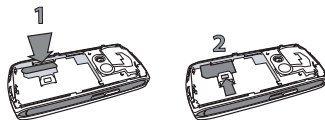
Inserir o cartão SIM

1. Premir o botão como mostra a figura abaixo e retirar a tampa do compartimento da bateria.

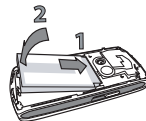


2. Inserir o Cartão SIM: primeiro deslocá-lo por baixo da parte plástica esquerda até parar, e em seguida puxar o grampo metálico até este fixar o cartão.

Observe que o canto cortado do cartão esteja no lado direito.



3. Deslocar a tampa do compartimento da pilha, com os conectores metálicos para baixo, até parar. Em seguida travar, empurrando para baixo.




4. Recolocar a tampa do seu telefone: encaixar a parte da frente nos ganchos no lado de cima do telefone, e em seguida pressionar o botão até a lingueta engatar.




5. Remover o filme de protecção que cobre os ecrãs e as lentes da câmara antes de utilizar o telefone.

Ligar o telefone

Para ligar o telefone, premir a tecla . Caso solicitado, introduzir o código PIN (o código secreto de 4 a 8 dígitos do seu cartão SIM). O PIN pré-configurado é informado pelo revendedor ou operador GSM. Para personalizar o seu código PIN, ver página 33.

Se introduzir três vezes um código PIN errado, o seu cartão SIM ficará bloqueado. Para desbloqueá-lo, deverá solicitar o código PUK ao seu operador.



Acertar data e hora

Ao ligar o telefone pela primeira vez, será solicitado a ajustar a data, premindo as respectivas teclas numéricas (premir  para eliminar um número). Em seguida, ajustar a hora.


Todas as opções de data e hora, ver página 35.

Copiar a agenda telefónica SIM

Se não copiar a sua agenda SIM por ocasião da primeira ligação, poderá fazê-lo mais tarde, ver "Agenda telefónica" página 25.

Se estiver a utilizar um cartão SIM que já contém nomes, o telemóvel detecta-o e uma mensagem pergunta se deseja copiar a sua agenda SIM para a agenda telefónica do equipamento. Premir  para cancelar ou  para aceitar.

Calibração

Este menu permite-lhe calibrar o ecrã, de modo a obter uma melhor precisão quando o utiliza com a caneta stylus. Premir simplesmente  e seguir as instruções. Deve premir os 3 símbolos uns após os outros para completar o processo.

Carregar a bateria

O seu telefone utiliza uma bateria recarregável. A bateria nova está parcialmente carregada e um alarme irá avisar se a carga da bateria está baixa. Se a bateria estiver completamente vazia, este símbolo apenas reaparecerá após 2 ou 3 minutos de recarga.

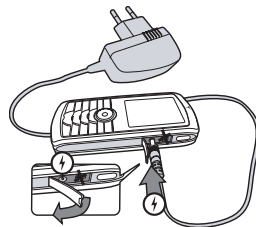
Se remover a bateria enquanto o telefone estiver ligado, poderá perder todas as configurações pessoais.

1. Após ter colocado a bateria e fechado a tampa do compartimento no seu telefone, ligar a ficha do carregador (fornecido na embalagem) no orifício do lado esquerdo na base do telefone, e a outra

extremidade a uma tomada de parede (corrente alternada) de fácil acesso.

2. O símbolo de bateria indica o estado da carga:
 - Os 4 indicadores alteram-se durante a carga; e demora aproximadamente 1 hora e 45 para carregar completamente o telemóvel.
 - Logo que todas as 4 barras estiverem completas, a bateria estará totalmente carregada, e poderá desligar o carregador. Dependendo da rede e das condições de utilização, a autonomia será de até 4 horas de conversação e até 400 horas em stand-by.

Manter o carregador ligado ao seu telemóvel quando a bateria está completamente carregada não danifica a bateria. A última forma de desligar o carregador, é puxá-lo da tomada. Utilizar portanto uma tomada AC de fácil acesso. É possível ligar o carregador a um alimentador IT (apenas Bélgica).



2 • Características principais

Aceder e consultar a agenda telefónica



No modo de espera, premir . Dependendo da agenda telefónica seleccionada (SIM ou telefone, ver "Agenda telefónica" página 25), as

indicações no ecrã podem variar.

Para consultar a agenda telefónica durante a chamada, premir e seleccionar **Ver lista nomes**. Premir duas vezes para voltar ao ecrã de chamada.

Premir sem soltar , inserir as primeiras letras do nome que procura e premir para passar directamente para esse nome.

Fazer uma chamada

1. No modo de espera, introduzir o número de telefone no teclado. Para corrigir um erro, premir .
2. Premir para marcar o número e premir para desligar.

Para uma chamada internacional, premir e manter premido

Atender e terminar uma chamada

Ao receber uma chamada, o número de telefone do chamador será possivelmente indicado. Se o número estiver memorizado na agenda telefónica, será indicado o nome do chamador.

1. Para atender uma chamada, premir .
2. Para rejeitar uma chamada, premir . Se tiver activado "Desviar chamada" (ver página 63), a chamada será transferida para um número ou para o correio de voz.
3. Para desligar, premir .

O telefone não tocará se estiver no modo Silêncio (ver página 7). Se tiver seleccionado Qualquer tecla (ver página 64), poderá atender a chamada premindo qualquer tecla (excepto).

Rotular e enviar fotografias

Graças ao seu ecrã táctil e à stylus, o seu telemóvel permite-lhe rotular e enviar rapidamente as fotografias que tirou aos seus amigos e familiares. Ver "Ecrã táctil" página 2 para se informar sobre o ecrã táctil e

sobre como usar a stylus, "Tirar fotografias" página 15 para saber como tirar fotografias e recorrer ao "Álbum de fotos", "Tag-it" página 55 para mais informações sobre rotular/alterar fotografias.

Ver slides na TV



Ver slides na TV

Esta função permite-lhe colocar as suas fotografias em forma de lista no **Álbum de fotos** (automaticamente numa amostra de slides ou manualmente, um por um), num ecrã de TV através de um cabo de ligação à TV ou no ecrã (interno) principal do seu telefone.

1. Ligue uma extremidade do cabo de ligação à TV à tomada amarela (RCA) para o vídeo da televisão e a outra ponta à tomada áudio do seu telefone móvel.
2. Uma fotografia padrão aparecerá automaticamente no ecrã da TV, enquanto o menu Ver slides na TV aparecerá no ecrã do seu telefone.
3. Use o menu do seu telefone para iniciar uma amostra de slides automática ou ponha as fotografias manualmente, premindo ▲ e ▼.

A ligação à TV apenas suporta imagens JPEG, até (640 x 480 pixels) em tamanho VGA. Ver "Ver slides

na TV" página 58 para mais detalhes sobre esta função.

Chamada rápida

Esta função permite-lhe configurar os 4 números preferenciais ou os mais utilizados. Rapidamente efectua a chamada para um desses números, carregando duas vezes no ícone correspondente ou na imagem no ecrã, sem inserir ou consultar a lista **Agenda telefónica**.

1. Premir ◀ para aceder ao ecrã **Chamada rápida**.
2. Seleccionar um thumbnail (imagem em miniatura) para configurar. Premir Ⓞ uma vez para seleccionar um nome na lista **Agenda telefónica** e premir uma segunda vez para aceder ao **Álbum de fotos** e associar a fotografia ao thumbnail do nome. Fazer o mesmo para cada thumbnail.
3. Para ligar para um dos números, premir ◀ quando se encontra em modo de espera, e em seguida tocar duas vezes no thumbnail da sua opção com a caneta stylus.
4. Para reconfigurar um thumbnail, seleccioná-lo e premir Ⓞ para **Substituir** o nome e/ou fotografia.

Tirar uma fotografia


O seu telefone móvel possui uma câmara que permite tirar fotografias e enviar a amigos ou parentes. Ver "Tirar fotografias" página 15 para mais informações sobre este assunto.



Ícone navegação

Um ícone navegação aparece no modo de repouso e possibilita-lhe ver menus, aos quais poderá ter acesso através da tecla de navegação do telefone. Ver "Ícone navegação" página 32 para mais pormenores como activar/desactivar.

FotoTalk: Mandar clips de voz com fotografias

Esta função permite-lhe enviar rapidamente uma mensagem em forma de imagem ou de som.

1. Se estiver em modo de repouso premir a tecla da câmara para activar a câmara. Em caso de necessidade, premir  para passar ao modo de Clip.
2. Premir a tecla da câmara para tirar uma fotografia, a janela Gravar som abrirá automaticamente.

3. Para gravar o som ou mensagem da sua escolha, premir  para cancelar ou  para terminar a gravação (também poderá esperar que o tempo máximo de gravação de 30 segundos seja atingido).
4. Depois mande a sua mensagem através de MMS (ver "MMS" página 47 para mais detalhes).

FotoCall: Ver e escutar quem está a chamar

Este menu só está à sua disposição se seleccionar a agenda do seu próprio telefone (e não a existente no cartão SIM).

Este menu possibilita-lhe adicionar um ou mais nomes a um grupo. Se um nome desse grupo telefonar, aparecerá logo com a fotografia correspondente e a melodia definida para esse grupo tocará.






1. Se estiver em modo de repouso premir a tecla da câmara uma vez para activar a câmara e premir uma segunda vez para tirar uma fotografia do seu amigo.
2. Seleccionar [Agenda Telefónica](#) > [Acertos agenda](#) > [Configurar grupos](#). Renomear um grupo e seleccionar o [Som chamada](#) à sua escolha, depois a fotografia do seu amigo.


Ao fazer um grupo de uma só pessoa, também, pode seleccionar Multimédia > Gravar som > Novo, grave o seu amigolamiga dizendo qualquer coisa, depois seleccione a gravação como Som chamada.

3. Seleccionar um nome na sua agenda telefónica, escolher **Seleccionar grupo** para o adicionar ao grupo que renomeou.





Telefonar em mãos livres

Para o seu próprio conforto e segurança, mantenha o telefone longe dos seus ouvidos durante o telefonema com mãos livres, especialmente ao aumentar o volume.

1. Se tiver seleccionado a agenda no seu cartão SIM, deverá seleccionar um nome, premir  duas vezes, seleccionar **Ligar em M. livres** e premir  para marcar um número.
2. Se tiver seleccionado a agenda do seu telefone, proceda da mesma maneira para chamar um número padrão ou premir  ou , e seleccione um outro número da lista, em seguida deverá premir  e seleccionar **Ligar em M. livres**.

Durante um telefonema, deverá premir  duas vezes para mudar para o modo de mãos livres e vice-versa.


Alterar o som da chamada

Seleccionar **Acertos > Sons > Sons chamada**, premir  e mover  ou  para seleccionar um som de chamada na lista. Premir  para confirmar a sua selecção.

Activar o modo de silêncio



Silêncio

Se não deseja que o seu telefone toque ao receber uma chamada, pode desactivar o som de chamada com a opção: **Acertos > Sons > Silêncio**. Premir , até **Ligar** o volume.

Activar o alarme de vibração



Vibração

Se deseja que o seu telefone vibre ao receber uma chamada, pode activar a vibração com a opção: **Acertos > Sons > Vibração**, e depois **Ligar** ou **Desligar**.

*O som de chamada não é desligado ao activar-se a vibração. Se deseja **Ligar** o som de chamada e manter a função de vibração, deve activar o modo Silêncio como descrito abaixo.*

A vibração é automaticamente desligada ao ligar o carregador.

Ler o seu número do telemóvel

Para ler o seu próprio número de telefone, premir ▼ no modo de espera e seleccionar **Nrs. próprios > Visualizar**. Se existente no cartão SIM, o seu número de telefone é indicado. Em caso contrário, seleccionar **Novo**, e seguir as seguintes instruções.

Se o seu número próprio estiver memorizado na agenda telefónica, poderá vê-lo durante uma chamada. Ver "Aceder e consultar a agenda telefónica" página 4.



Ajustar o volume do auscultador

Durante uma chamada, mover a tecla lateral ▲ ou ▼ para aumentar/reduzir o volume.

Desligar o som do microfone





Sem som

É possível desligar o som do microfone, de modo que o seu interlocutor não possa ouvi-lo. Durante uma chamada, premir , seleccionar **Sem som** e premir  novamente.

Ligar o som do microfone



Com som





Para ligar o som do microfone durante uma chamada, premir , seleccionar **Com som** e premir  para confirmar.

Gravar uma conversa



Gravar diálogo

Em muitos países, a gravação de conversas é sujeita aos regulamentos legais. Recomendamos que avise a pessoa com a qual está a falar, que pretende gravar a conversa actual e só grave se os interlocutores concordarem. Também deve manter privada qualquer tipo de gravação. 1 minuto é o máximo tempo de gravação disponível (ver "Gravar som" página 59).


Para gravar uma conversa durante uma chamada: premir , seleccionar **Gravar diálogo** e premir . Premir ,  ou desligar para terminar a gravação: uma janela de edição permite atribuir um nome à gravação, a qual estará depois disponível no menu **Multimédia > Álbum de sons**.


*Se seleccionar **Sem som** e depois **Gravar diálogo**, será gravada apenas a voz do chamador.*

Apagar a lista de chamadas





Apagar

Para apagar a sua lista de chamadas, premir  e seleccionar **Info chamada**



> **Lista chamadas** > **Apagar**. Premir  duas vezes para apagar a lista de chamadas.

Apagar a lista SMS

Para apagar todas as mensagens da lista, premir  e seleccionar **Mensagens** > **SMS** > **Ler mensagem** > **Apagar tudo**. Premir  duas vezes para apagar a lista SMS.



Também é possível apagar todas as mensagens SMS a partir do menu SMS guardadas. Ao apagar a sua lista SMS, liberta espaço de memória para novas mensagens.

Apagar a agenda telefónica

Para apagar todo o conteúdo da sua agenda telefónica, premir  e seleccionar **Agenda telefónica** > **Acertos agenda** > **Apagar tudo**. Premir  para apagar o conteúdo da agenda telefónica.

Esta opção só é válida para a agenda telefónica no seu telefone, NÃO para a agenda SIM.

Navegar rapidamente numa lista

Numa lista (de toques e ocorrências, etc.), premir sem soltar  ou  para navegar página por página, ao invés de item por item.

3 • Árvore de menu

A tabela que se segue descreve a completa árvore de menu do seu telemóvel, e a página de referência que deve consultar para obter mais informações acerca de cada característica ou configuração.



Configuração p29

Sons p29



Silêncio / Volume do som de chamada / Som da chamada / Som mensagens / Equalizador / Som teclas / Som dos alarmes / Vibração



Ecrã p30

Screen saver / Animações / Luz fundo / Intensidade da Luz fundo / Fundo



Atalhos p31

Teclas de funções / Comandos por voz / Marcação por voz / Ícone navegação



Segurança p33

Nomes públicos / Bloquear chamada / Alterar códigos / Protecção PIN



Calibração p34



Rede p34

Anexar GPRS / Registrar novamente / Redes preferidas / Ajustes acesso



Data e hora p35

Formato relógio / Acertar data / Horário local / Poupar.luz dia / Acertar hora



Línguas p36

Lista dos idiomas disponíveis



Perfis p36



Mensagens p38



Mensagem (SMS) p38

Enviar mensagem / Ler mensagem / Acertos SMS / SMS guardadas



E-Mail p41

Para cada caixa de correio disponível:
Configuração / Abrir cx. correio / Enviar correio



Difusão de mensagens p46

Recepção / Tópicos / Códigos de zona



Mensagem rápida p47



Mensagem gravada p47



MMS p47

Novo MMS / Receber uma MMS / Administrar pastas / Acertos



Agenda telefónica p25



Ver lista nomes



Acertos agenda

Apagar tudo / Seleccionar agenda / Configurar grupos / Copiar p/ telefone



Jogos e Aplicações p60



Conversor Euro p60



Calculadora p60



Despertador p60



Agenda p60



JAVA p62



Informação de chamada p63



Acertos de chamada p63

Desviar chamada / Caixas correio / Auto remarca / Qualquer tecla / Cham. espera / Identificação



Lista de chamadas p64

Lista de chamadas / Apagar



Contadores p65

Contador GSM / Contador GPRS



Infravermelho p53



Câmara p15



Multimédia p55



Álbum de fotos p55

Lista das figuras disponíveis



Álbum de sons p55

Lista dos sons disponíveis



Demonstração p58



Estado memória p59



Gravar som p59



Ver slides na TV p58



BeDJ p59



Serviços do operador p67

Números de serviço



Os números disponíveis neste menu dependem do operador e da assinatura. Consultar o seu operador.



WAP p67



Serviços +

Este menu depende do operador e da assinatura. Consultar o seu operador.

4 • Introduzir texto ou número

Há dois modos possíveis para a introdução de texto em ecrãs de edição: entrada previsiva de texto T9[®] ou entrada básica de texto. Também estão disponíveis dois outros modos para números e pontuação. Os símbolos que aparecem no ecrã indicam o modo de texto activo.

Nota: O teclado virtual permite inserir um texto recorrendo à caneta stylus, como faria com um teclado de PC. Utilizar a stylus é o mesmo que premir as teclas do telefone.

Entrada de texto T9[®]

A entrada de texto previsivo T9[®] é um modo de edição inteligente para mensagens com um dicionário compreensível, que permite introduzir rapidamente um texto. Basta premir apenas uma vez a tecla correspondente a cada letra necessária para formar uma palavra: as letras introduzidas são analisadas e é apresentada no ecrã de edição a palavra sugerida por T9[®]. Se estiverem disponíveis várias palavras que correspondam às teclas utilizadas, será realçada a palavra que introduziu: premir ◀ ou ▶ para


navegar na lista e para escolher uma das propostas pelo dicionário T9[®] incorporado (ver o exemplo abaixo).


Como utilizar?


Os alfabetos e símbolos representados por cada letra são os seguintes:


 Teclas de letras.


◀ ou ▶ Para navegar na lista de palavras propostas.

 ou Para confirmar uma entrada.

 Premir brevemente para apagar uma entrada, premir sem soltar para apagar todo o texto.








 Mudar entre letras Standard, letras minúsculas, e letras MAIÚSCULAS.

 Mudar de T9[®] para o modo básico, para o modo de introdução numérico.



 Mudar para o modo de símbolos e pontuação.

Exemplo: como introduzir a palavra

"Capa":












1. Premir    
O ecrã mostra a primeira palavra da lista: **Casa**.
2. Casa  para navegar e seleccionar **Capa**.
3. Premir  ou  para confirmar a selecção da palavra **Capa**.

Entrada básica de texto

Para utilizar a entrada básica de texto, premir . Este método requer várias pressões de tecla até alcançar o caractere desejado: a letra "h" é a segunda letra da tecla  por isto, deverá premir duas vezes para introduzir "h".






Exemplo: como introduzir a palavra

"Casa":

Premir    ,  (ABC),     (PQRS),  (ABC). Premir  quando a mensagem estiver completa.
Letras, números e símbolos estão dispostos em cada tecla da seguinte forma:

Premir brevemente



Premir sem soltar

 Espaço . , @ / : ; " ' ! ; ? ; # + - * = % < > () & £ \$ ¥	1
 a b c 2 à ä å æ ç	2
 d e f 3 é è Æ Ø	3
 g h i 4 Γ ì	4
 j k l 5 Λ	5
 m n o 6 ñ ò ö	6
 p q r s 7 β Π Θ Σ	7
 t u v 8 ü ù	8
 w x y z 9 ø Ω Ξ Ψ	9
 Alterar para letras maiúsculas	0

5 • Tirar fotografias

O seu telefone possui uma câmara digital que permite tirar fotografias, arquivá-las no seu telefone, utilizá-las como fundo ou enviar a amigos ou parentes.


Como...

Activar/desactivar a câmara	Abrir/sair a tampa da câmara ou premir o botão da câmara.
Mais zoom/Menos zoom	Em todos os modos excepto VGA (ver "Acertos do modo de vista prévia" em baixo), premir a tecla de navegação ▲ ou ▼.
Alterar o modo de visualização	Premir  para alternar entre o modo Noite e Normal .
Alterar o modo da câmara	Premir  para alternar entre VGA (640 x 480 pixels) e Fundo (128 x 160 pixels) e Clip (128 x 160 pixels) e FotoCall (96 x 64 pixels).

Alterar o efeito especial

Pressione a tecla de navegação ◀ (esq) ou ▶ (direita) para alterar entre um efeito especial (sepia, negativo, etc.) para outro.

Aceder aos acertos da câmara

Premir  quando a câmara está activa.


Tirar uma fotografia

Premir a tecla da câmara quando a câmara está activa.


Guardar a fotografia

Premir a tecla da câmara imediatamente após tirar a fotografia.

Apagar uma fotografia


Premir  imediatamente após tirar a fotografia.

Aceder às opções de tirar fotos

Premir  imediatamente após tirar a fotografia.

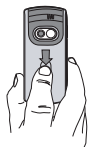
Activar/desactivar o temporizador

Premir .


Dentro de qualquer menu relacionado com a câmara, premir sem soltar  para cancelar qualquer acção actual e voltar ao modo de espera.

Tirar fotografias

Acertos do modo de vista prévia



Deslizar a tampa da câmara e/ou a tecla da câmara para visualizar o ecrã de pré-visualização da câmara. A lente da câmara é automaticamente focada e são apresentados os símbolos de estado na parte inferior do ecrã (**Zoom**, **Efeitos**, **Modo câmara**, **Tirar**) e na parte superior (**Temporizador**, **Visão**).

Todas as opções descritas neste capítulo apenas são aplicáveis quando o modo de câmara está activo, ou seja, se a vista prévia aparece no ecrã. Pode também premir  para aceder a qualquer uma destas opções (ver "Configuração" página 19).

Modo câmara


O tamanho predefinido das fotografias no formato standard é de **VGA** (640 x 480 pixels). Vire o telefone móvel 90° para a esquerda e segure-o horizontalmente para obter uma prévisão do écran total.

*Neste modo, o ícone **VGA** aparecerá no canto inferior direito do écran.*



AS TECLAS DE NAVEGAÇÃO ADAPTAM-SE AUTOMATICAMENTE À POSIÇÃO VERTICAL OU HORIZONTAL (prévisão, manep das teclas, etc.)



Para todos os outros modos de fotos, segure no telefone móvel verticalmente e premir  para mudar para **Fundo** (128 x 160 pixels) para **Clip** (128 x 160 pixels) para **FotoCall** (96 x 64 pixels). O ícone do **Modo câmara** seleccionado é apresentado no lado inferior direito do écran.

*O modo **Clip** também lhe possibilita gravar uma mensagem vocal logo a seguir a ter tirado a fotografia. Ver "FotoTalk: utilizar o modo **Clip**" página 18 para mais pormenores sobre este modo.*


Efeitos

Dá-lhe a possibilidade de escolher um dos efeitos disponíveis, ver "Efeitos especiais" página 19.







Temporizador

Permite activar a opção **Temporizador** em **Ligado** ou **Desligado** (ver "Utilizar o temporizador" página 18).

Modo visão

Estão disponíveis dois modos de câmara: **Normal** e **Modo noite** (aparece o ícone da lua na parte superior do ecrã). De acordo com a intensidade da luz ambiente, deverá premir  para alternar entre os modos.

Modo zoom

Esta opção é possível em todos os modos: zoom de um nível (x2) nos modos **Clip** e **Fundo** (premir a tecla de navegação  ou  para aumentar ou diminuir o zoom), zoom de dois níveis (x2 e x4) no modo **VGA** (ao segurar no telefone horizontalmente, premir também  ou , estas  e  são na realidade as setas da tecla de navegação se segurar no telefone verticalmente).

Tirar uma fotografia

1. Se **Desligar** a opção de temporizador, quando a câmara estiver activada, pode premir a tecla da câmara para tirar uma fotografia.
2. O número no ecrã indica a respectiva linha. Premir:



Para ignorar a fotografia que tirou e voltar ao modo de vista prévia.

Tecla da Câmara

Para guardá-la no **Álbum de fotos**.






Para aceder à lista de funções disponíveis: **Enviar** (por MMS, e-mail), **Guardar** no **Álbum de fotos**, **Modificar** ou **Nova fotografia**.

3. Fazer deslizar a tampa da câmara para fechar e desactivar a câmara **sem** guardar a fotografia.
4. O número de fotografias que pode guardar no telefone varia de acordo com as configurações executadas: quanto maior a resolução, maior o tamanho do ficheiro. Uma mensagem avisará se não houver espaço suficiente na memória para guardar a fotografia que tirou. Neste caso, deverá apagar dados antes de poder guardar uma nova fotografia (ver "Estado memória" página 59).

As fotografias guardadas no Álbum de fotos recebem o nome "img_1.jpg", etc., até 9999. Isto não significa que poderá tirar até 9999 fotografias, mas que as fotografias, inclusive as que foram apagadas, são numeradas automaticamente até 9999. A numeração será reiniciada a partir de 1.

Utilizar o temporizador

1. **Ligar** a opção de temporizador (ver acima), e em seguida premir a tecla da câmara para activar (ou premir  se a opção for **Desligar**).
2. Colocar o telefone de maneira a que a fotografia fique centrada.
3. A contagem decrescente é iniciada em 10 segundos (este valor não pode ser alterado). Ouve um bip 3 segundos antes da fotografia ser tirada, e depois de ser tirada.

Premir  para parar o temporizador e voltar ao modo de vista prévia, ou premir  para apenas parar o temporizador.

4. Após tirar a fotografia, siga as instruções a partir do ponto 2 descrito em "Tirar uma fotografia".



Rotular / modificar uma fotografia


Para mais informações sobre o assunto, ver "Tag-it" página 55.

FotoTalk: utilizar o modo Clip

O modo **Clip** permite-lhe fazer um clip em forma de fotografia e de som.

1. Seleccionar o modo **Clip** e premir a seguir a tecla da câmara para tirar a fotografia.
2. A janela **Gravar som** abrirá automaticamente: para gravar o som ou mensagem da sua escolha

(premir  para cancelar,  para terminar a gravação, ou esperar que o tempo máximo de gravação de 30 segundos seja atingido).

3. Premir  para aceder às seguintes opções:

Enviar por MMS Para **Enviar** o seu clip via MMS.

Reproduzir clip Para o **Reproduzir**.

Gravar clip Para **Gravar** o clip que criou; a fotografia em **Álbum de fotos** e o som gravado no **Álbum de sons**.

Modificar clip Para **Modificar** o clip que fez.

FotoCall: Ver quem está a chamar

O modo **FotoCall** permite-lhe fazer uma fotografia e associá-la a um grupo. Quando um nome deste grupo chamar, aparece a fotografia correspondente. Ver "FotoCall: Ver e escutar quem está a chamar" página 6 para mais detalhes.

Rever as fotografias

As fotografias que guardou são automaticamente memorizadas no menu **Multimédia** > **Álbum de fotos**. Ver "Álbum de fotos" página 55 para mais detalhes.


Receber e efectuar uma chamada

Se receber uma chamada enquanto está a usar a câmara:

- ao atender a chamada, qualquer acção relacionada à câmara será terminada e o seu telefone voltará ao modo de espera logo que terminado a chamada,
- se rejeitar a chamada, também terminará qualquer acção relacionada à câmara, e o seu telefone voltará ao ecrã de vista prévia.

Para efectuar uma chamada, deve primeiro voltar ao modo de espera.

Configuração

Premir  enquanto o modo câmara está activo, para aceder a outras configurações, além daquelas directamente disponíveis no ecrã de vista prévia.


As configurações definidas por último serão guardadas e estarão disponíveis quando voltar a utilizar a câmara, ou até que as mude novamente.

Acertos gerais

Hora & data Para seleccionar o que será introduzido nas fotografias que tirou: **Hora & data**, **Só data** ou Nenhuma data.

Modo de câmara Dá-lhe a possibilidade de mudar de um modo de câmara para outro: ver "Acertos do modo de vista prévia" página 16.

Qualidade de fotografia Para escolher uma qualidade disponível entre as seguintes: **Baixa**, **Média**, **Alta**.

Sons Para ajustar os sons **Alerta** e **Disparo**. Ouve o primeiro som 3 segundos antes de tirar a fotografia, e o segundo quando a fotografia foi tirada. Seleccionar **Por defeito** ou um dos sons disponíveis, e em seguida premir  para activar.

Apagar acertos Para repor os valores por defeito.

Molduras

Para seleccionar uma moldura e buscar uma fotografia que tirou (este o modo é colocado automaticamente em 128 x 160 pixels), ou criar a sua própria moldura directamente a partir de uma fotografia.


Efeitos especiais

Para seleccionar um efeito e aplicá-lo a uma fotografia que tirou: **Normal**, **Preto e branco**, **Sepia**, **Digital**, **Realçado**, **Negativo Cor**, **Nitidez** e **Nitidez 2**.

Visualização

Permite escolher um dos dois modos disponíveis: **Normal** e **Noite**. O modo pré-definido é **Normal**.

Temporizador


Active estas opções com **Ligar** e premir  para voltar para a função de vista prévia da câmara e tirar fotografias (ver página 18).



6 • BeDJ

BeDJ permite-lhe criar o seu próprio som, utilizando estilos ou quaisquer sons de chamada SP-MIDI ou MIDI existentes no seu telefone. Em seguida, pode enviar os seus próprios mix a amigos e parentes, e utilizar como som de chamada ou de alarme, etc.

Nota: na maior parte dos contextos, o ecrã táctil permite-lhe gerir opções utilizando a caneta stylus, o que é igual se premir as teclas.


Como...

Ligar/desligar o BeDJ Seleccionar **Multimédia > BeDJ**.
Premir sem soltar  para desligar.

Activar/desactivar uma trilha Premir uma tecla de  a , ou carregue no ponto vermelho acima do trilho numérico com a caneta stylus, na parte inferior do ecrã táctil.


Premir  para desactivar todas as trilhas de uma vez.

Gravar o mix (início e parada)

Premir , ou utilizar a caneta stylus para premir no ponto vermelho no canto superior esquerdo do ecrã táctil.

Quando parar a gravação, são visualizadas as opções relacionadas com a gravação (ver página 23).


Activar o campo Tempo

Premir .


Abrir a lista de selecção de trilha

Premir sem soltar uma tecla entre  a .

Abrir o ecrã Ajuda

Premir .






Abrir a lista Opções BeDJ

Premir  antes de gravar.



Dentro de BeDJ, a cor laranja indica sempre a informação actualmente em uso, ou um item seleccionado.

Iniciar





Activar trilhas




1. Iniciar BeDJ seleccionando **Multimédia > BeDJ**.
2. Na parte superior esquerda do ecrã BeDJ, está seleccionado o estilo de música da configuração standard (p. ex., Groovy, Techno, etc.), o valor actual de período de tempo, o status de gravação e o nome da trilha são visualizados.
3. No lado inferior do ecrã estão disponíveis 9 trilhas, ligadas às teclas de  até : para activar mix: premir a tecla correspondente à trilha a ser activada.
Estão disponíveis até 9 trilhas: premir sem soltar as teclas  até  para abrir a lista de selecção de trilha. A tecla  é sempre dedicada à trilha vocal.

Mudar melodias e instrumentos de trilhas






Premir sem soltar as teclas  até  para alterar as melodias e instrumentos por defeito:

Melodia

A melodia actual utilizada pela trilha seleccionada é a primeira realçada na lista. Mover  ou  para seleccionar uma outra melodia, em seguida premir  ou  para aceder à lista dos instrumentos utilizados nesta melodia.

Instrumentos O instrumento actualmente utilizado na melodia seleccionada é o primeiro realçado na lista. Mover  ou  para seleccionar outro, e em seguida premir  para voltar ao ecrã principal.


Alterar o tempo

1. Premir  para activar o campo **Tempo**, que é apresentado em bmp (ou "beats per minute") e é aplicado para todas as trilhas.
2. Premir as teclas realçadas  ou  para aumentar ou reduzir, em seguida premir  ou  para retornar ao ecrã anterior.



Não é possível alterar um Tempo enquanto estiver tocando uma trilha ou durante uma gravação de mix. Não precisa guardar o Tempo, que é automaticamente tomado em conta.

Gravar um mix

Iniciar a gravação


1. Quando estiver pronto para gravar o seu mix, premir , ou utilizar a caneta stylus para premir no ponto vermelho no canto superior esquerdo do ecrã. O temporizador é iniciado e o símbolo **No ar** vermelho está seleccionado.

2. Durante a gravação do seu mix, é possível:

Para activar a trilha Premir as teclas  até .

Aumentar/reduzir o volume da trilha actual Mover ▲ ou ▼ ou utilizar a caneta stylus e premir os símbolos +/- em cima e em baixo do trilho activo.

Iluminar a trilha anterior ou a próxima Mover ◀ ou ▶ : se o trilho estiver activo, pode alterar então o seu volume actual (ver acima).

Parar a gravação Premir .

A gravação parará automaticamente quando o mix alcançar 50 KB (aproximadamente 2 min). A capacidade depende da memória disponível no seu telefone: seleccionar Multimédia > Estado memória para obter informações sobre a memória.

Administrar a gravação

Quando parar de gravar um mix, abre-se uma janela em que são visualizadas as seguintes opções

Remix Para gravar um novo mix, utilizando as mesmas trilhas.

Tocar mix novamente

Para tocar o mix que gravou.

Guardar mix

Para atribuir um nome ao mix e guardá-lo.

Enviar por MMS

Para enviar o seu mix como parte de uma mensagem multimédia (MMS).

Enviar por IrDA

Para enviar o seu mix por IrDA.

Enviar por e-mail

Para enviar o seu mix por e-mail.



A gravação guardada aparecerá com o nome de sua escolha na lista Acertos > Sons > Som da chamada, assim como em Multimédia > Álbum de sons, e poderá ser seleccionada como som para chamadas a serem recebidas e para novos eventos.

Criar o seu próprio estilo e mix

As opções avançadas permitem criar e misturar os seus próprios estilos de música, directamente a partir dos estilos BeDJ disponíveis (p. ex., Groove, Techno, Disco, etc.), ou da lista de sons de chamada (p. ex., Bach, Cool, Dream, etc.).







A lista de sons de chamada inclui os ficheiros MIDI que pode ter recebido por download via e-mail, IrDA, etc.




A partir de ficheiros existentes



1. No ecrã BeDJ activo, premir  para aceder à lista de opções.
2. Ao seleccionar **Sons combinados** ou **Estilos BeDJ**, basta escolher uma das melodias disponíveis na lista e premir  para confirmar a sua escolha.
3. O telefone automaticamente retoma para o ecrã BeDJ, e a melodia associada ao som de chamada que seleccionou é dividida em duas trilhas.
4. Como descrito acima, poderá activar e desactivar trilhas, gravar o seu mix, etc.

O número das trilhas activas depende da melodia seleccionada.

Sem auxílio

1. Ao seleccionar **Avançado**, BeDJ abre um conjunto completamente novo de trilhas vazias.
2. Premir sem soltar : a lista de todos os ficheiros MIDI existentes no seu telefone aparece no ecrã. Seleccionar uma e premir .
3. Aparece uma nova lista com todas as trilhas do ficheiro MIDI seleccionado (máx.16). Mover  ou  para seleccionar uma, e em seguida premir  para aplicar à tecla .

4. Repetir estes dois passos para aplicar trilhas da sua escolha às teclas  até  do telemóvel.
5. Quando estiver pronto, gravar o seu mix (ver página 22).
6. Premir  duas vezes para voltar ao modo normal.

Divirta-se com mix: pode atribuir qualquer uma das 16 trilhas de qualquer som de chamada às teclas  até  do telemóvel, criando inúmeras possibilidades de personalizar completamente o seu próprio mix.

Guardar os seus próprios estilos

Pode guardar o seu próprio **Estilo** no menu de estilos BeDJ, e reutilizá-lo mais tarde para criar um outro mix. Este novo estilo irá conter todas as trilhas que misturou, mas sem os efeitos aplicados a este mix.

Receber uma chamada

Se receber uma chamada enquanto o BeDJ estiver activado, o seu telemóvel irá desligar automaticamente o som.

1. Ao atender a uma chamada, o BeDJ será terminado e o seu telefone voltará ao modo de espera logo que terminado a chamada.
2. Se rejeitar ou ignorar a chamada, permanecerá no ecrã BeDJ.

7 • Agenda telefónica

No menu [Agenda telefónica](#) pode seleccionar uma das duas agendas telefónica disponíveis: a do seu cartão SIM (o número de entradas depende da capacidade) ou a do seu telefone (até 499 nomes), que é a agenda telefónica seleccionada na configuração standard. Quando introduzir novos nomes na [Agenda telefónica](#), estes apenas serão adicionados à agenda que seleccionou.

499 é o máximo número de nomes e eventos, desde que as outras características (memos, sons, fotografias, etc.) não estejam a ocupar uma parte significativa da memória do telefone.

Acertos

Seleccionar agenda



Seleccionar agenda

Premir **OK** e seleccionar [Agenda telefónica](#) > [Acertos agenda](#) > [Selecc. agenda](#). Premir **▲** ou **▼** para seleccionar uma agenda telefónica. Os contactos adicionados à [Agenda telefónica](#) seleccionada podem ser copiados para a outra agenda com as opções [Copiar para SIM](#) ou [Copiar p/ telefone](#).

Apagar tudo



Apagar tudo

Para apagar todo o conteúdo da sua agenda telefónica. Esta opção só é válida para a agenda telefónica no telefone, NÃO para a agenda SIM.

Copiar p/ telefone



Copiar p/ telefone

Se tiver cancelado ou interrompido a cópia automática da sua agenda telefónica SIM na primeira ligação, poderá executá-la manualmente: seleccionar [Agenda telefónica](#) > [Acertos agenda](#) > [Copiar p/ telefone](#).

O seu telemóvel apenas administra uma agenda de cada vez e ignorará a informação relativa à outra. Por exemplo, se o nome "Smith" existir nas duas agendas telefónicas, e se o apagar na agenda do telefone, o contacto permanecerá na agenda do cartão SIM.

Configurar grupos



Configurar grupos



Permite administrar grupos, mudar o nome destes e atribuir uma melodia e uma fotografia específicas a cada grupo.

Para atribuir nomes aos grupos, aceder à lista [Agenda telefónica](#). Ver "FotoCall: Ver e ouvir quem está a chamar" página 27.

Adicionar nomes na agenda do telefone


Os contactos são adicionados à agenda telefónica seleccionada.

Adicionar à agenda telefónica do SIM

1. Premir  no modo de espera e seleccionar <Novo>.
2. Introduzir o nome e o número desejados, indicar o tipo do número atribuído ao nome (Telefone, Fax ou Dados) e premir  para guardar o contacto na sua agenda telefónica.

Um número pode conter no máximo 40 dígitos, dependendo do cartão SIM. Se introduzir os números completos, com prefixo internacional, código do país e código da área, poderá marcá-los mais tarde de onde quer que se encontre.

Adicionar à agenda telefónica do telemóvel

1. Premir  no modo de espera e seleccionar <Novo>. Introduzir o nome e depois o apelido (até 20 caracteres latinos); pode deixar um dos dois campos em branco, mas não todos os dois.
2. Em seguida, seleccionar Tipo chamada. Os campos numéricos têm capacidade para até 40 dígitos e um sinal "+", e os campos

alfanuméricos (e-mail e nota) suportam até 50 caracteres latinos. Cada contacto tem capacidade para um máximo de 5 campos numéricos (por exemplo, 2 números móveis, 3 números de trabalho, um endereço de e-mail e um texto de nota).

3. Se necessário, seleccionar o grupo ao qual deseja atribuir este contacto.

Números próprios

A opção Nrs. próprios que aparece na sua agenda deverá conter o seu próprio número de telefone. Se não for o caso, recomendamos introduzir o seu número do telemóvel, assim como outras informações relevantes.

Embora todos estes campos possam estar vazios, o item Nr. próprio não pode ser apagado.

Número de emergência





O número de emergência chama números de serviço de emergência no seu país. Na maioria dos casos, pode chamar este número de telefone, mesmo que ainda não tenha introduzido o seu PIN.

Na Europa o número de emergência standard é 112, no Reino Unido é 999.


FotoCall: Ver e ouvir quem está a chamar

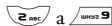
Esta característica só está disponível se tiver seleccionado a agenda telefónica do seu telefone, NÃO a do cartão SIM.


A característica FotoCall permite personalizar os grupos existentes com os respectivos nomes ("Amigos", "Escritório", etc.), uma fotografia disponível (do [Álbum de fotos](#)) e uma melodia (da lista [Sons chamada](#)). Em seguida, pode atribuir um ou vários nomes a um grupo: quando um contacto do grupo chamar, será indicado o respectivo nome com a foto definida, e ouvirá a melodia configurada para o grupo.

1. Seleccionar [Agenda telefónica](#) > [Acertos agenda](#) > [Configurar grupos](#). Renomear o grupo a ser identificado ("Amigos", "Crianças", etc.) e seleccionar a [Melodia](#) e a [Figura](#) a ser associada a este grupo.
2. Premir sem saltar  para retornar ao modo de espera, e depois  para aceder à agenda telefónica. Seleccionar o contacto que deseja atribuir a este grupo e premir [Seleccionar grupo](#). Em seguida, seleccionar o grupo desejado.



Editar e administrar nomes

Premir  no modo de espera para aceder à [Agenda telefónica](#) guardada. Para procurar um contacto existente:




Premir a tecla correspondente à letra que deseja procurar na lista (por ex., premir  duas vezes para aceder à letra "U"). O primeiro registo que começa com esta letra será seleccionado na lista.



Ou premir , introduzir as primeiras letras do nome que está a procurar, e premir  para saltar directamente para o contacto correspondente.


No cartão SIM

Seleccionar um nome na agenda do cartão SIM, em seguida premir  para aceder a uma das seguintes opções:


- Ligar em M. livres
- Copiar p/ telefone
- Chamar
- Apagar
- Enviar mensagem
- Alterar
- Marcação por voz
- Enviar por MMS
- Marcação flash

Com Copiar p/ telefone, o conteúdo completo do cartão SIM será copiado para o telefone. Se seleccionar esta opção duas vezes, os registos serão duplicados.

No telefone

Seleccionar um nome na sua agenda telefónica, em seguida premir  para aceder a uma das seguintes opções:

- Alterar nome
- Chamar
- Ligar em M. livres
- Enviar mensagem
- Enviar por MMS
- Seleccionar grupo
- Transmitir
- Apagar
- Visualizar

Seleccionar **Visualizar** para aceder a uma lista com todos os números ou campos guardados para este nome, e depois **<Novo>** para criar um novo campo para este contacto. Seleccionar um dos campos e premir  para aceder a um segundo conjunto de opções:

Predeterminar

O primeiro número que introduzir será o número standard, que será indicado em primeiro lugar na lista, e automaticamente marcado ao premir a tecla Atender. Esta opção permite mudar o número standard.

Copiar p/ cartão

Para copiar números da agenda telefónica do telefone para o cartão SIM (a agenda estará sempre actualizada quando mudar de agendas ou utilizar um outro telefone).

Visualizar

Para mostrar os detalhes do campo seleccionado.

Alterar tipo

Para alterar ou definir o tipo de campo do número seleccionado.

Os campos alfanuméricos (nota e e-mail) apenas podem ser alterados ou apagados.

8 • Configuração

O menu **Acertos** permite personalizar o seu telefone e alterar os acertos relacionados com cada opção disponível (sons, hora e data, segurança, etc.). O menu **Perfis** permite alterar vários acertos de uma vez (ver página 36).

Sons

Silêncio



Silêncio

Esta opção permite **Ligar** ou **Desligar** o modo **Silêncio**. Se **Ligar**, todos os alertas serão desactivados e a vibração ficará activada.

O modo Silêncio também tem efeito para os sons das teclas.

Volume do som de chamada



Volume do som de chamada

Por configuração standard, o volume do som de chamada pode ser regulado na posição **Médio**. Premir ▲ ou ▼ para acertar o volume do som de chamada de **Silêncio** a **Crescente**.

Som da chamada



Som da chamada

Permite seleccionar um som de chamada. A lista também contém os

sons gravados e melodias que guardou. Navegar na lista e aguardar para ouvir a melodia seleccionada.

*Não poderá ouvir a melodia, se o volume do som de chamada estiver em **Desligar** ou se o modo **Silêncio** tiver sido activado (ver página 7).*

Som mensagens



Som mensagens

Permite **Ligar** ou **Desligar** o som de alerta para cada nova mensagem recebida. Ao **Ligar** esta opção, poderá também seleccionar o alerta desejado da lista de sons de chamada.

Equalizador



Equalizador

Esta opção permite seleccionar diferentes acertos de áudio, também disponíveis durante uma chamada (neste caso, navegar na lista e aguardar alguns segundos para ouvir a diferença).

Som teclas



Som teclas

Esta opção permite **Ligar** ou **Desligar** os sons das teclas. Mesmo em **Desligar**, os sinais DTMF são tocados durante a chamada.

Som dos alarmes



Som dos alarmes

Permite **Ligar** ou **Desligar** os sons de alerta para os seguintes itens:

- avisar quando chega a hora de um evento programado na sua [Agenda](#),
- avisar se há uma chamada [Não atendida](#),
- avisar [Bateria fraca](#) quando é necessário recarregar,
- para administrar a duração das suas chamadas com um [Som minuto](#) (o chamador não ouve o bip).

Este menu só permite [Ligar](#) ou [Desligar](#) os sons de alerta, NÃO os próprios alertas. P. ex., ao acertar o alerta da Agenda em [Desligar](#) não evitará que o telefone apresente o ecrã [Alarme](#) (caso programado), mas não haverá sinalização acústica correspondente.

Vibração



Vibração

Permite [Ligar](#) ou [Desligar](#) a vibração para quando receber uma chamada, para um evento programado na agenda, para quando receber uma mensagem e para o alarme.

Sempre que ligar o carregador ou o adaptador do isqueiro, a vibração será acertada em [Desligar](#).

Ecrã

Animações



Animações

Esta opção permite [Ligar](#) ou [Desligar](#) a animação dos menus de carrossel. Ao

[Ligar](#) esta opção, também navegará em textos, como uma mensagem seleccionada no menu [Ler mensagem](#).

A desactivação desta função aumenta a autonomia do seu telefone.

Screen saver



Screen saver

Esta opção permite [Ligar](#) ou [Desligar](#) o screen saver (protecção de ecrã). Se [Ligar](#) esta função, passará um show de slide no modo de espera, utilizando o(s) ficheiro(s) jpeg que guardou e que seleccionou no seu telefone.

Ao [Desligar](#) o screen saver, activa automaticamente o perfil [Modo económico](#), ou seja, a hora actual é apresentada sobre um fundo preto. Este modo aumenta a autonomia da bateria.

Seleccionar as figuras desejadas, escolher [Atraso p/ iniciar](#) e definir um valor; em seguida, seleccionar o [Tempo exposição](#). Premir para activar o screen saver.

Quando estiver no modo de espera, o screen saver será iniciado conforme o limite que definiu. O tempo que determinou será aplicado entre cada figura do show de slides.

Deve seleccionar várias figuras (até 10) para fazer um show de slides. Se seleccionar uma única figura para

ser utilizada como screen saver, apenas esta será apresentada no ecrã.

Luz fundo



Luz fundo

Permite definir uma **Duração** da luz de fundo mediante a selecção de um dos valores disponíveis. A luz de fundo será activada ao receber chamadas ou mensagens, navegar em listas de menu, etc.

A desactivação desta função aumenta a autonomia da bateria.

Intensidade da Luz fundo



Intensidade da Luz fundo

Permite definir uma **Intensidade da Luz fundo** da luz de fundo mediante a selecção de um dos valores disponíveis. Quanto mais baixo for o nível seleccionado, maior é o tempo de vida da bateria.

Fundo



Fundo

Esta opção permite **Ligar** ou **Desligar** o padrão de fundo. Ao **Ligar**, e se não tiver activado o show de slides, a(s) foto(s) seleccionada(s) é(são) apresentada(s) no modo **Normal** ou **Fade**.

Apenas podem ser utilizadas como Fundo figuras em formato JPEG.







Atalhos





Teclas de funções



Teclas de funções

Estas teclas servem de atalho para uma determinada função. Ao premir sem soltar, activará automaticamente a função correspondente, ou chamará o número associado (**Marcação flash**).

Apenas pode programar as teclas  a . As seguintes teclas estão pré-programadas:  (abrir a lista Teclas de funções),  (iniciar WAP),  (chamar caixa de correio) e  (marcar número internacional). Dependendo do seu fornecedor de serviços, é possível que outras teclas de função estejam predefinidas e bloqueadas.

1. Seleccionar uma tecla de  até  e premir .
2. Navegar na lista para seleccionar a função que deseja associar a esta tecla e premir . Com quase todas as seleções, acederá a um menu (p. ex., **Enviar mensagem** ou **E-mail**), ou iniciará uma função (p. ex., **Calculadora** ou **Gravar**).

*Se a tecla seleccionada já estiver programada, pode reconfigurá-la: premir  duas vezes e seleccionar **Alterar**. Acederá à lista de funções disponíveis.*

Para utilizar as teclas de funções, basta premir sem soltar - no modo de espera - a tecla correspondente à função que deseja iniciar, ou ao número que deseja marcar.

Comandos por voz



Estas teclas servem de atalho para uma determinada função, a qual é activada

Comandos por voz por memo de voz.

É possível associar um comando de voz a todas as funções suportadas pelas Teclas de funções.

1. Seleccionar <Novo>, navegar na lista para seleccionar a função desejada e premir .
2. Quando aparecer **Prima OK e fale**, basta seguir as instruções indicadas no ecrã. Ao ser solicitado a gravar o seu memo de voz, deve encontrar-se num ambiente silencioso; escolher uma palavra simples e curta e pronunciá-la claramente.
3. O próximo menu oferece acesso às opções **Apagar**, **Reproduzir**, **Alterar função** e **Alterar voz**. Premir para criar outro memo de voz.

Para utilizar o comando por voz, premir sem soltar no modo de espera, e em seguida falar o memo de voz gravado.

Marcação por voz



Permite gravar uma palavra para ser utilizada como memo de voz, o qual

chamará o nome correspondente ao ser

pronunciado.

Proceder como descrito no parágrafo anterior, seleccionar o nome na lista e premir .

Com a agenda telefónica do telefone activada, pode seleccionar o número desejado na lista indicada.

Comando por voz: quando aparecer **Adicionar voz**, premir e seguir as instruções indicadas no ecrã. Para utilizar a marcação por voz, premir sem soltar no modo de espera, e em seguida falar o memo de voz correspondente número que deseja marcar.

Até 15 memo de voz e podem ser definidos partilhados entre Marcação por voz e Comandos por voz. Os memos de voz gravados estão disponíveis nos respectivos menus e podem ser apagados, reproduzidos ou alterados.

Ícone navegação



Navegação

Com esta função pode **Ligar** ou **Desligar** o ícone de navegação. Quando está **ligado** aparece no modo de repouso e possibilita-lhe encontrar menus, aos quais pode ter acesso através da tecla de navegação do telefone.

*Os menus podem ser sempre acedidos desta forma, mesmo que esteja na opção **Desligar**.*

Segurança

Nomes públicos



Nomes públicos

Permite administrar uma lista específica de nomes denominada **Nomes públicos**, e limitar as chamadas a esta lista através da opção **Restrição cham.**

Restrição de chamada

Permite limitar a chamada à lista de **Nomes públicos**. Neste caso, só poderá aceder aos nomes da lista **Nomes públicos**, como em oposição à **Agenda telefónica** do menu principal.

Esta função requer assinatura e um código PIN 2 (ver página 34). Esta opção pode ser válida também para WAP e ligações de e-mail via GPRS.

Nomes públicos

Permite consultar, editar e alterar a sua lista **Nomes públicos** com o código PIN 2.

Bloquear chamada



Bloquear cham.

Permite limitar a utilização do seu telefone a chamadas específicas, bloqueando chamadas de saída e de

entrada. Esta função depende da rede e requer um código de bloqueio específico fornecido pelo seu fornecedor de serviço. O bloqueio de chamadas pode ser aplicado a chamadas de **entrada** (Todas chamadas ou **Em roaming**) e a chamadas de **saída** (Todas chamadas, **Chamadas** internacionais e **Só internacional**).

Em todos os casos, a opção Cancelar destes menus terá efeito para todas as chamadas. O menu Estado actual permite verificar se um tipo de chamada está bloqueado, ou não.

Alterar códigos



Alterar códigos

Permite alterar os códigos **PIN** e **PIN 2**, assim como o **Cód. bloqueio** para chamadas. Dependendo do seu cartão SIM, algumas características ou opções podem requerir um código secreto PIN 2. Este é o segundo código secreto de 4 a 8 dígitos que recebe do seu operador.

Se introduzir três vezes um código PIN errado, o seu cartão SIM ficará bloqueado. Para desbloqueá-lo, deverá solicitar o código PUK 2 ao seu operador ou revendedor. Se introduzir 10 vezes consecutivas um PUK errado, o seu cartão SIM será bloqueado e inutilizado. Neste caso, consultar o seu operador ou revendedor.

Protecção PIN



Permite **Ligar** ou **Desligar** a protecção por PIN. Se **Ligar**, será solicitado a introduzir o seu código PIN cada vez que ligar o telefone.

Não poderá alterar o seu código PIN se esta opção estiver configurada em Desligar.

Calibração

Este menu permite-lhe calibrar o ecrã. Ver "Calibração" página 2 para mais detalhes.

Rede

Consultar o seu operador para obter todas as informações sobre a disponibilidade de GPRS na rede e para uma subscrição apropriada. Também poderá ser necessário configurar o seu telefone com os acertos GPRS fornecidos pelo seu operador, utilizando os menus descritos nesta secção. Em seguida, seleccionar a rede (GSM ou GPRS) nos menus de cada aplicação a ser utilizada (p. ex., WAP, MMS, e-mail, etc.).

Anexar GPRS



Este menu permite definir o modo de ligação do seu telemóvel ao serviço GPRS.

Sempre ligado

O seu telemóvel regista-se sempre no serviço GPRS. Esta opção possibilita uma ligação mais rápida. No entanto, aumenta o consumo de energia.

P/ cham. dados

O seu telefone apenas se registará automaticamente ao serviço GPRS quando for necessário. Esta opção reduz o consumo de energia, no entanto prolonga o período de ligação.

Registar novamente



Registar novamente

Oferece uma lista das redes disponíveis na área quando está seleccionado o modo **Manual**. Seleccionar a rede na qual deseja registar-se e premir **OK** para confirmar.

Redes preferidas



Redes preferidas

Permite criar uma lista de redes conforme a sua preferência. Uma vez definida a lista, o telefone tentará registar-se numa rede conforme as suas preferências.

Ajustes acesso



Este menu permite criar vários perfis de dados: quando utilizar WAP ou enviar uma mensagem (MMS), o perfil seleccionado será usado para ligar à rede GSM ou GPRS.

Todas as opções descritas abaixo dependem do operador e da assinatura. As mensagens de erro durante as ligações decorrem principalmente de parâmetros incorrectos. Consultar o seu operador antes da primeira utilização e solicitar as configurações apropriadas, as quais muitas vezes podem ser enviadas por SMS. Alguns perfis pré-configurados podem estar bloqueados para evitar que sejam reprogramados ou renomeados.

Seleccionar um item da lista e premir para aceder a uma das seguintes opções:

- Alterar nome** Permite alterar o nome do perfil seleccionado.
- Visualizar** Permite visualizar todos os parâmetros do perfil seleccionado.
- Acertos GSM** Para alterar os acertos GSM:
 - Login,
 - Password,

- **Nr. telefone** utilizado para estabelecer a ligação e fornecido pelo seu operador (ISDN ou Analógico),
- **Tempo inactivo**, um tempo de inactividade acima de 30 segundos, após o qual o telefone é automaticamente desligado (se uma chamada estava em curso).

Acertos GPRS

Para alterar os acertos GPRS (mesmos campos como nos Acertos GSM). O menu **APN** permite introduzir o endereço da rede externa de dados à qual deseja ser ligado, uma cadeia de texto utilizada para estabelecer a ligação.

Data e hora

Formato relógio



Permite seleccionar os formatos de hora apresentados no modo de espera: **Analógico**, **Digital**, **Miniatura** ou **Nenhum relógio**.

Acertar data



Permite acertar a data premindo as teclas numéricas apropriadas, ou movendo as teclas ▲ ou ▼.

Horário local

O "horário local" e "poupar luz dia" devem ser acertados primeiramente (verificar novamente a data e a hora, se já tiverem acertadas).



Permite acertar o fuso horário no qual se encontra, de acordo com GMT (Greenwich Meridian Time).

Poupar.luz dia

Este acerto aplica-se apenas a países com o horário de verão e de inverno (p. ex. Greenwich Meridian Time / Horário de verão britânico).



Esta opção permite configurar a função "Poupar.luz dia" em **Ligar** (no horário de verão) ou **Desligar** (no horário de inverno). Se **Ligar** a função de "Poupar.luz dia" e acertar a hora em 12:00, ela mudará automaticamente para 13:00 ao **Desligar** a opção.

Acertar hora



Permite acertar a hora premindo as teclas apropriadas, ou movendo as teclas ▲ ou ▼ para aumentar ou diminuir o tempo, minuto a minuto.

Línguas

Permite seleccionar o idioma para todos os textos do menu. Premir ▲ ou ▼ para seleccionar o idioma desejado, e depois premir **OK** para confirmar.

Perfis

Este menu permite aceder a um grupo de acertos pré-determinados, que possibilitam adaptar rapidamente o seu telefone ao ambiente, alterando vários acertos de uma vez. Por exemplo, seleccionando **Reunião** irá ajustar o volume do som de chamada em silêncio, activar vibração e desactivar os sons de teclas (os outros itens são ajustados de acordo com os acertos configurados). Logo que a reunião terminar, seleccionar **Pessoal** para reactivar os seus acertos habituais.




*Se associar uma tecla de funções a um perfil (p. ex., premir sem soltar a tecla **[Funcões]** para activar Silêncio, ver "Teclas de funções" página 31), sem soltar a mesma tecla, desactiva a função e retorna para os acertos em Pessoal.*

Os acertos indicados na coluna **Pessoal**, na seguinte tabela, são predefinições de fábrica. Como é possível alterá-los, os acertos pessoais no seu telefone podem diferir da tabela.

Cada caixa na tabela refere-se aos acertos tal

como estão ajustados no menu **Pessoal** (independente de ter alterado os acertos ou não).

Ao ligar um acessório, também estarão disponíveis os acertos **Auricular** e **Activar carro**. Ao desligar o acessório, o telefone volta ao perfil **Pessoal**.

Perfis	 Pessoal	 Autonomia	 Exterior	 Reunião	 Auricular	 Activar carro
Vibração	Ligar	Desligar		Ligar		
Vol. chamada	Médio	Médio	Alto	Silêncio	Médio	Médio
Som teclas	Ligar			Desligar		
Alertas agenda	Ligar					
Alerta Bateria fraca	Ligar					
Alerta Mensagem	Ligar					
Luz fundo	10 seg.	Desligar				Desligar
Zoom	Desligar					
Qualquer tecla	Desligar				Ligar	Ligar
Animação	Ligar	Desligar				

9 • Mensagens

Mensagem (SMS)



Mensagem (SMS)

Este menu permite enviar mensagens curtas com sons, animações fotos, assim como administrar as mensagens recebidas.


As opções de mensagem SMS não estarão disponíveis no modo de espera, se a função Mensagem rápida estiver em Ligar (ver página 47). Neste caso, só poderá aceder à opção Resposta.

Enviar mensagem



Enviar mensagem

Este menu permite enviar uma mensagem SMS a um contacto seleccionado, podendo estar ou não guardado na sua agenda telefónica (caso não existente na agenda, basta seleccionar <Novo> na lista de nomes e introduzir um número).

Com a agenda telefónica do telefone activada, premir  para enviar a mensagem SMS ao número standard, ou seleccionar um outro número desejado (ver "Editar e administrar nomes" página 27).

Podem seleccionar três tipos diferentes de mensagens:

<Novo>


Para enviar uma nova mensagem.

Mensagem anterior

Para editar, alterar e reenviar a última mensagem que enviou.

Standard

Para seleccionar uma mensagem pré-configurada, como [Liga de volta por favor](#) incluindo o seu número, se este for o primeiro da opção [Nrs. próprios](#) (ver página 26).

Premir  para aceder ao próximo conjunto de opções:

Guardar

Para guardar a mensagem actual com o respectivo símbolo e melodia (caso tenham sido associados) no menu [Arquivo](#).

Enviar agora

Para enviar a mensagem actual.

Adicionar som

Para anexar uma melodia.

Adicionar gráfico

Para adicionar uma imagem bitmap ou animação.

Podem enviar até 2 anexos de 2 tipos diferentes com a sua mensagem SMS. Animações e imagens são exclusivas: se seleccionar primeiro uma animação, e


depois uma imagem, apenas a imagem será considerada e vice-versa.

Alguns itens predefinidos são fornecidos como standard no seu telemóvel. As imagens e os sons pessoais que guardou nos respectivos menus não podem ser enviados se estiverem protegidos por direitos autorais (copyright).

Ler mensagem



Ler mensagem

Este menu permite ler todos os tipos de mensagem SMS: enviadas, recebidas, lidas e/ou guardadas. Com **Apagar tudo**, no primeiro nível, pode apagar todas as mensagens de uma vez. Quando uma mensagem for indicada, premir  para aceder às seguintes opções:

Apagar Para eliminar a mensagem seleccionada.

Arquivar Para guardar as mensagens na memória do telefone. Poderá então consultá-las em **Mensagens > SMS guardadas**.

Ao mover uma mensagem para a lista "Arquivo", esta será apagada da lista "Ler mensagem".

Editar SMS

Para editar, alterar e reenviar a mensagem SMS a alguém (pode adicionar uma imagem ou um som).

Se uma imagem ou um som foi anexado à mensagem que deseja editar, deverá primeiro separar o anexo e guardá-lo no Álbum de fotos ou no Álbum de sons. Depois, pode reanexá-lo a sua mensagem.

Responder

Para responder ao remetente.

Guardar gráfico

Para guardar os gráficos e/ou as animações que foram enviados junto com a mensagem.

Remeter

Para reenviar a mensagem seleccionada (escolher um destinatário na agenda ou introduzir um número de telefone manualmente).

Guardar número

Para guardar o número do remetente, caso anexado à mensagem.

Ligar em M. livres

Ligar em mãos livres ao remetente da mensagem.

Rechamar Para chamar o remetente da mensagem (depende do operador).

Nr. extraído Para extrair um número incluído na própria mensagem, se este número estiver incluído entre aspas (podem ser incluídos e extraídos vários números).

Guardar melodia Para guardar a melodia enviada junto com a mensagem SMS.

Acertos SMS



Este menu permite personalizar a sua SMS com as opções descritas abaixo:

Centro mensagens Para seleccionar o seu centro de mensagens SMS predefinido. **Se não estiver disponível no seu cartão SIM, deverá introduzir o número do seu Centro SMS.**

Assinatura Normalmente, a sua assinatura é o seu número de telefone, adicionado no final da sua mensagem (com comprimento reduzido). Pode **Editar**, **Alterar** e **Guardar** a assinatura.

Período validade Permite seleccionar o período de tempo durante o qual a sua mensagem deve permanecer guardada no Centro SMS. Isto é útil, quando o destinatário não está ligado à rede (não podendo receber a sua mensagem imediatamente).

Esta função depende do seu contrato de assinante.

Caminho resp. Permite **Ligar** ou **Desligar** esta opção para transmitir o número do seu centro de mensagem SMS junto com a mensagem. O destinatário da mensagem pode então responder utilizando o seu próprio Centro SMS e não o dele. Isto acelera a transmissão.

Esta função depende do seu contrato de assinante.

Relatório envio Permite **Ligar** ou **Desligar** esta opção para ser informado automaticamente se a sua SMS foi recebida ou não.

Esta função depende do seu contrato de assinante.


Auto-guardar SMS

Permite [Ligar](#) ou [Desligar](#) esta opção para guardar automaticamente as mensagens enviadas no menu [Arquivo](#).

SMS guardadas



SMS guardadas

Este menu permite consultar todas as mensagens lidas e guardadas, e [Apagar](#) todas as mensagens de uma vez. Pode guardar uma mensagem com a opção [Auto-guardar SMS](#) (ver acima), ou seleccionando uma mensagem recebida, ao premir  duas vezes e seleccionar [Arquivar](#).

E-Mail

Se não estiver incluído no seu contrato do telefone, deverá abrir uma conta de e-mail e usar as informações de configuração recebidas do seu fornecedor de serviços. Neste caso, todos os parâmetros serão comunicados pelo seu fornecedor elou operador e devem ser introduzidos como recebidos. Em alguns casos, é possível que o seu operador também seja o seu fornecedor de serviços e-mail.






E-mail

Este menu permite enviar e receber e-mails, com ou sem anexos. O seu telefone pode ter sido pré-configurado. Neste caso, os parâmetros já estarão configurados e não será necessário

alterá-los, excepto para [Login](#), [Password](#) e [Endereço E-mail](#), que são da sua escolha ao criar uma conta de e-mail.

Para introduzir símbolos especiais, tais como @ ou %, ver página 13.

Configuração

Premir , seleccionar [Mensagens](#) > [E-mail](#) > [E-mail 1](#) e premir . Depois, seleccionar [Acertos](#) e premir  para aceder a uma das seguintes opções:

Nome da conta Permite alterar o nome da caixas [E-mail 1](#) e [E-mail 2](#).

Uma conta de e-mail pode estar predefinida e bloqueada para evitar que seja renomeada.

Servidor E-mail Para configurar os acertos necessários para ligar ao servidor de e-mail do seu fornecedor de serviços Internet (ISP). Em alguns casos, [Login](#), [Password](#) e [Endereço E-mail](#) são decididos pessoalmente ao abrir a sua conta. Introduzir estes parâmetros conforme definido. O [Endereço POP3](#) é utilizado para receber e-mails, enquanto que o [Endereço SMTP](#) é utilizado para enviar e-mails.

AVISO ! Para uma ligação de e-mail via GPRS, se o seu operador de telefone NÃO é o seu fornecedor de e-mail, contactá-los para obter o endereço correcto do servidor SMTP.

Avançado Este menu apresenta configurações avançadas, as quais não deveria ser necessário alterar.

Se os campos destes menus estiverem vazios, ou se tiver problemas de ligação, consultar o seu fornecedor de serviços Internet (ISP).

Na maioria dos países da Europa, o menu **Autenticação SMTP** deve estar em **Desligar**: os seus e-mails NÃO serão enviados se configurar **Ligar**. Contactar o seu fornecedor de serviços para mais informações.

Acesso rede Para seleccionar o tipo de rede utilizado ao iniciar uma ligação, e para configurar os respectivos acertos.

Rede

- **GSM** ou **GPRS**: o seu telemóvel utilizará apenas a rede GSM ou GPRS para ligações de e-mail.

- **Primeiro GPRS** primeiramente, o seu telemóvel tentará ligar à rede GPRS, e em seguida à rede GSM se a rede GPRS não estiver disponível.

Para seleccionar esta opção, é necessário ter configurado as duas opções, GSM e GPRS.

Acertos GSM

Para alterar os acertos GSM:

- **Login & Password**,
- **Nr. telefone** (ISDN ou **Analógico**) utilizado para estabelecer a ligação e fornecido pelo seu operador,
- **Auto desligar**, um tempo de inactividade acima de 30 segundos, após o qual o telefone é automaticamente desligado (se uma chamada estava em curso).

A ausência de transmissões na rede define o período de inactividade que leva ao desligamento automático.

Acertos GPRS

Para alterar os acertos GPRS (mesmos campos como nos Acertos GSM). O menu **APN** permite introduzir o endereço da rede externa de dados à qual deseja ser ligado.

As mensagens de erro durante as ligações decorrem principalmente de parâmetros incorrectos. Se necessário, consultar o seu operador antes da primeira utilização e solicitar as configurações apropriadas.

Enviar correio




Enviar correio

Este menu permite enviar e receber e-mails a um ou vários destinatários de uma só vez, incluindo um anexo, tal como uma fotografia jpeg. Uma vez recebidas, as mensagens podem ser reenviadas e os anexos podem ser visualizados com o software apropriado.

Se sair do menu Enviar correio antes de enviar o e-mail, ou se cancelar o envio durante a transmissão, o conteúdo da mensagem será eliminado, sem ser guardado.


Adicionar endereços

Se introduziu endereços de e-mail para os contactos guardados na agenda telefónica do telefone (ver "Adicionar nomes na agenda do telefone" página 26), este menu permitirá seleccionar o nome correspondente na lista [Agenda telefónica](#).

Após ter adicionado contactos à sua lista, seleccionar um nome e premir  para [Alterar](#) o endereço de e-mail, [Apagar](#) da lista, ou adicionar outros contactos.

Se seleccionar a agenda telefónica "do cartão SIM", poderá introduzir um endereço de e-mail numa janela de edição.

Validar lista

Permite estruturar a sua mensagem: introduzir o [Assunto](#) e o [Texto](#), e em seguida premir  para aceder às próximas opções:

- [Adicionar som](#) ou [Adicionar gráfico](#) para anexar um som ou uma figura ao seu e-mail,
- [Enviar agora](#) para enviar ao(s) destinatário(s) seleccionados.
- [Alterar correio](#) para mudar a estrutura do seu e-mail com base num modelo em branco.

Apenas é possível anexar um ficheiro JPEG de cada vez. Para instruções acerca de como introduzir texto, ver "Introduzir texto ou número" página 13. Se atender uma chamada de entrada enquanto escreve

um e-mail, o menu é fechado e o telemóvel volta ao modo de espera quando desligar.

Abrir cx. correio



Este menu permite ligar para a sua caixa de correio e fazer download dos títulos de e-mail do servidor, e depois obter os e-mails correspondentes.

As duas caixas de correio apresentam as mesmas configurações e opções. Se configurá-las de modo diferente, poderá ter dois endereços de e-mail diferentes.

1. Seleccionar **Abrir cx. correio**: o telefone liga automaticamente com o servidor de e-mail e faz download da lista de títulos de e-mail, caso existentes (cinco por vez).
2. Se aparecer **Próximo** (ou **Anterior**) no fim (ou no início) da lista, significa que há outros cabeçalhos de e-mail pendentes: seleccionar uma das opções disponíveis e premir **OK** para visualizá-los.

Um e-mail sem anexo pode ser apresentado automaticamente no ecrã de detalhes.

3. Seleccionar um cabeçalho e premir **OK** para ver os **Detalhes**. Podem aparecer os seguintes símbolos relativos a cada cabeçalho:

[Nenhum símbolo]

É possível fazer o download do e-mail.



O e-mail é demasiado grande, não é possível fazer o download.



O e-mail é seleccionado para ser apagado.

4. Premir **OK** e seleccionar **Receber mail** para fazer o download do e-mail. Repetir esta operação para fazer o download de cada e-mail, de acordo com cada cabeçalho seleccionado.

Se o e-mail for muito grande (mais de 50 KB), este será rejeitado e o download será cancelado.

5. Se o e-mail que recebeu contém anexos (figuras, ficheiros de texto ou outra mensagem de e-mail), estes serão indicados por um símbolo específico:




Contém os detalhes de um cabeçalho e-mail (data e hora, endereço de e-mail do remetente, etc.), premir **OK** para ver estes detalhes.



O texto do e-mail pode ser visualizado como um anexo, premir **OK** para ler (nesta situação não há opções avançadas).



Um ficheiro de texto (só texto, formato ".txt") está anexado ao e-mail, premir  para lê-lo (nesta situação não há opções avançadas).




A aplicação necessária para administrar este anexo não está disponível no seu telefone, ou o e-mail é demasiado grande para o download.



Um outro e-mail está anexado ao que recebeu (até cinco e-mails podem ser anexados, um após o outro. Nesta situação não há opções avançadas).




Uma fotografia está anexada a este e-mail. Seleccioná-la na lista e premir  duas vezes para guardá-la no seu telemóvel (se desejar, pode renomear a fotografia posteriormente).

Deve ter guardado uma fotografia antes de poder vê-la no menu Álbum de fotos. Ver "Álbum de fotos" página 55 para mais detalhes. Se a memória não for suficiente para guardar a nova fotografia, apagar outros itens (nome, ocorrência ou fotografia) para libertar espaço de memória.

Uma figura pode não ser aceite pelo seu telemóvel se for muito grande, ou se não tiver o formato correcto.

Ao receber uma fotografia por e-mail, proceder da seguinte forma, para obter resultados ideais:

- A fotografia recebida deve ser guardada no formato JPEG, BMP ou GIF.
 - O tamanho do ficheiro da figura não deve exceder os 50 KB.
 - O tamanho ideal é 128 x 160 pixels, para uma apresentação correcta (recomendamos que utilize um software standard de edição de fotografias para criar o tamanho de fotografia desejado).
 - Utilizar um nome de ficheiro com no máximo 10 caracteres. Em seguida, pode adicionar uma extensão, como p. ex., ".jpg".
6. Seleccionar um cabeçalho e-mail e premir  para aceder a uma das seguintes opções:

Adic. à agenda

É possível adicionar o endereço e-mail do remetente à sua agenda, mesmo antes de ter feito o download do e-mail.

Seleccionar <Novo> para criar um novo contacto, ou seleccionar um nome na lista para adicionar ou alterar o endereço e-mail.

Neste caso, deve ter seleccionado a agenda telefónica do telemóvel; Este item de menu NÃO aparecerá se tiver seleccionado a agenda telefónica do SIM.

Apagar

Para seleccionar o e-mail que deseja apagar (seleccionar esta opção de novo para deseleccionar). Ao sair do menu **E-mail**, será solicitado a confirmar a eliminação do item(ns) seleccionados do servidor de e-mail.

Responder

Para responder ao remetente, cujo endereço é automaticamente adicionado à lista. Proceder como descrito em "Enviar correio" página 43.

Remeter

Para reenviar um e-mail recebido a um outro destinatário. Proceder como descrito em "Enviar correio" página 43.

Difusão de mensagens

Esta função depende da rede.



Difusão mensag.

Este menu permite administrar a recepção da difusão de mensagens SMS transmitidas regularmente a todos os assinantes da rede. Poderá aceder às opções descritas abaixo:

Recepção

Permite **Ligar** ou **Desligar** a recepção das mensagens difundidas.

Tópicos

Para definir o tipo de mensagens que deseja receber.

- Seleccionar **<Novo>**, introduzir o código recebido do seu operador, e se desejado, associar um nome, ou
- Seleccionar um tipo existente na lista, que possa alterar ou apagar.

Pode introduzir 15 tipos diferentes na lista. Para obter os códigos correspondentes aos diferentes tipos, consultar o seu operador.


Códigos de zona


Permite seleccionar o tipo de mensagens que deseja visualizar permanentemente no ecrã de espera (neste caso, introduzir o tipo nos dois menus, **Código zona** e **Tópicos**).

Mensagem rápida



Mensagem rápida

Este menu permite **Ligar** ou **Desligar** a função **Mensagem rápida**. Ao **Ligar**, qualquer mensagem curta recebida (SMS) será apresentada automaticamente no ecrã do modo de espera. Navegar para baixo para ler a mensagem SMS, e para responder rapidamente premir  duas vezes: primeiro para introduzir a mensagem no ecrã de edição, e em seguida para enviá-la. O telefone voltará automaticamente ao modo de espera.

Se receber uma segunda SMS enquanto está a ler a primeira, premir  para sair da primeira mensagem ou para respondê-la. O telemóvel mostrará a segunda mensagem SMS.

Mensagem gravada



Mensagem gravada

- Esta função permite escrever uma nota rápida, que poderá guardar posteriormente, modificar e enviar.
1. Seleccionar **<Novo>** para criar uma nota nova com o fundo branco ou **<Modelo>** para seleccionar um fundo existente.
 2. Com a caneta stylus, seleccionar a ferramenta ou a forma da sua opção e escrever uma nota.

Guardar assim que acabar. Pode **Apagar**, **Renomear**, **Modificar** ou **Enviar** qualquer mensagem gravada ou seleccionada na lista.

MMS

O seu telemóvel pode ter sido pré-configurado. Se não, as definições podem ser configuradas "pelo ar", através do site do clube Philips.

Ligue-se a www.club.philips.com e seleccione o seu país. Nota: este serviço não se encontra disponível se o seu país e/ou o telemóvel não aparecer nos respectivos menus. Neste caso, contacte o seu operador para mais informações.




MMS

Este menu permite enviar e receber mensagens de multimédia (MMS), apresentando textos, fotografias e sons. Uma MMS pode ser composta de um ou de vários slides. A MMS será reproduzida num show de slides, independente de tê-la enviado a um endereço de e-mail ou a um outro telemóvel.

Se aparecer "Memória cheia", deverá apagar mensagens (p. ex., modelos, rascunhos, mensagens recebidas, etc.).

Novo MMS





Adicionar endereços

Para seleccionar um nome na lista **Agenda telefónica**, ou para introduzir um <Novo> número ou endereço de e-mail. Em seguida, seleccionar um dos números ou endereços deste contacto, caso existam vários. Seleccionar um nome e premir  para **Editar** o contacto ou **Apagar** para eliminá-lo da lista, ou adicionar novos contactos.

Deve ter seleccionado a agenda telefónica "No telefone" para poder aceder a um endereço de e-mail (ver "Seleccionar agenda" página 25).

Validar lista

Permite estruturar a sua mensagem:

1. Adicionar uma **Figura**, um **Texto** e/ou um **Som** (mover  ou  para passar ao próximo/anterior símbolo; se não tiver sido automaticamente seleccionado, premir  para aceder ao menu correspondente). Para criar mais slides, premir .
2. **Enviar agora** para enviar a MMS ao(s) destinatário(s) seleccionados.

3. Aceder às **Opções de MMS**.

Embora a **vista prévia** da fotografia ao criar a MMS seja de (L)105 x (A)55 pixels, o tamanho máximo de uma fotografia que pode **enviar** é de (L)640 x (A)640 pixels.

Uma fotografia protegida por direitos de autor não pode ser enviada.



Pode seleccionar os sons no menu **Álbum de sons**, ou um que gravou ao criar a MMS: neste caso, seleccionar <Registos>, em seguida <Novo>, e seguir as instruções que aparecem no ecrã.


Não é possível anexar um memo de voz existente.

Opções de MMS

Estão disponíveis as seguintes opções:


Adicionar página

Para criar uma nova página e adicionar ao seu show de slides. Premir  ou  para navegar pelos slides, caso tenha criado vários.


Pode também premir  quando estiver na última página da mensagem que está a estruturar.

Página seguinte / Página anterior	Para passar para a próxima página ou para a anterior.
Editar assunto	Para editar, alterar ou introduzir o assunto da sua mensagem.
Apagar página	Para apagar a página seleccionada (se a mensagem tiver mais do que uma página).
Pôr em provisório	Para guardar a sua mensagem como um rascunho ("Provisório"), que poderá mais tarde editar, completar e enviar (ver página 50).
Pôr em modelo	Para guardar a sua mensagem como um modelo, que poderá utilizar como base para outras MMS (p. ex., "Feliz aniversário", ver página 50).
Vista prévia	Para ver um show de slides criado antes de enviar.
Tempo visualização	Para alterar o valor da duração do slide, configurada em Acertos > Acertos aplicação (ver página 49), e para programar um intervalo entre cada slide.

Enviar MMS


Quando a sua mensagem MMS estiver completa, basta seleccionar [Enviar MMS](#) e premir . Se guardou a sua MMS como um rascunho ("Provisório"), esta opção também estará disponível no menu [Provisórios](#). Se já tiver enviado a MMS e activado a opção [Auto guardar](#) (ver página 51), seleccionar no menu [Caixa de saída](#) a opção [Reenviar MMS](#).




Se o envio de um "Provisório" falhar, a mensagem será movida para o menu [Caixa de saída](#).

Em todos os casos, uma barra de progresso permite acompanhar o envio da mensagem (premir  para cancelar).



Receber uma MMS

Se o tamanho da MMS que deseja receber é maior do que a memória disponível no seu telefone, deve libertar memória apagando dados (fotografias, sons, etc.). Ver "Estado memória" página 59.

Ao receber uma MMS, aparece como informação uma mensagem de alerta no ecrã. Ver "Configuração" página 41 para mais informações referentes aos modos de recepção [Automático](#) ou [Manual](#). Se o remetente da mensagem solicitou [Ler relatório](#), será solicitado a premir  para enviar a

confirmação de leitura, ou premir  para cancelar. Após o download da MMS, seleccioná-la na lista da **Caixa de entrada** e premir  para reproduzi-la. Premir  para aceder às seguintes **Opções de reprodução**:

Tocar Para mudar de volta ao modo automático: a MMS será reproduzida como um show de slides contínuo.

Página seguinte (ou anterior) Para passar para o próximo slide ou para o anterior. Pode também premir  ou  ao ver uma MMS no modo manual.

Separar fotografia Para extrair uma fotografia do slide actual e guardá-la no **Álbum de fotos**.

Separar som Para extrair o som do slide actual e guardá-lo no **Álbum de sons**.

Sair Para fechar a MMS e voltar a aceder à lista de opções.

Administrar pastas

Estão disponíveis quatro pastas diferentes. A pasta standard (activa) será aquela que seleccionou por último.


Modelos Apresenta uma lista de todas as mensagens guardadas como modelos. Pode **Tocar**, **Editar** e **Apagar** os modelos.

Provisórios Apresenta uma lista de todas as mensagens guardadas como Provisórios, ou guardadas automaticamente se tiver saído do menu MMS antes de gravar ou enviar a sua mensagem MMS. Pode **Tocar**, **Editar**, **Enviar** e **Apagar** os modelos.

Caixa de saída Apresenta uma lista das mensagens que **Enviar** ou das mensagens criadas, mas ainda **Não enviado**. Pode **Tocar**, **Apagar** ou ver os **Detalhes** de todas estas mensagens, **Reenviar** ou **Remeter** a outros destinatários.

Caixa de entrada Apresenta uma lista de todas as **Notificações**, **Entrega** e **Ler relatórios**, **Lido** e **MMS não lido**. É possível **Ler** ou **Apagar** as notificações e relatórios. É possível **Tocar**, **Reenviar** ou **Responder** uma MMS, apresentar os seus **Detalhes** ou **Apagar** a mesma.

As notificações são automaticamente apagadas, logo que tiver recebido toda a MMS. NÃO apagar as notificações antes de receber a MMS completa, caso contrário não poderá jamais obtê-la.


As mensagens guardadas apenas podem ser enviadas das pastas **Provisório** ou **Caixa de saída**. NÃO é possível recuperar um item (seja mensagem, notificação ou relatório) que foi apagado. Premir  para cancelar a eliminação.

Acertos

O seu telefone pode ter sido pré-configurado para um acesso directo aos serviços oferecidos. Se não for o caso, contactar o seu operador para obter as informações descritas neste capítulo e introduzi-los como indicado. Alguns operadores podem definir os parâmetros por configuração remota.

Estão disponíveis os seguintes acertos:

Modo recepção Permite seleccionar entre:
Manual: liga manualmente ao servidor ao seleccionar uma notificação na **Caixa de entrada**, seleccionar **Ler** para fazer o download, e depois **Tocar**.

Automático: as novas MMS recebidas serão automaticamente guardadas na Caixa de entrada. Seleccionar a MMS e premir  para reproduzi-la.

Este modo é desactivado quando estiver em roaming.

Período de validade

Permite seleccionar o período durante o qual a mensagem ficará guardada no servidor, entre **1 hora** até **1 semana** (máximo). Isto é útil, quando o destinatário não está ligado à rede (não podendo receber a sua mensagem imediatamente).

Ler relatório

Pode **Ligar** ou **Desligar** esta opção, a qual informa (através de uma SMS) quando o estado da MMS que enviou foi alterado, ou seja se esta foi lida ou apagada.

Relatório envio

Pode **Ligar** ou **Desligar** esta opção, a qual informa (através de uma SMS) se a sua MMS foi recebida ou rejeitada.

Auto guardar

Pode **Ligar** ou **Desligar** esta opção, que permite guardar automaticamente as mensagens enviadas na **Caixa de saída**.

Tempo visualização

Permite seleccionar a duração do intervalo entre cada slide da MMS.

Ajustes da rede

Conta de rede permite seleccionar um perfil de dados dentre os que configurou (ver "Ajustes acesso" página 35).

Rede permite seleccionar o tipo de rede utilizado ao iniciar uma ligação: **GSM**, **GPRS** ou **Primeiro GPRS**.

Seleccionar **Centro MMS** para introduzir o endereço MMS do servidor, ao qual o seu telefone vai ligar-se.

Endereço Gateway e **Porta Gateway** permitem introduzir o endereço IP, assim como os números da porta de ligação do servidor.

10 • Infravermelho

O seu telefone móvel integra a tecnologia infravermelhos (também chamada de IrDA), que permite enviar ou receber dados de outros dispositivos compatíveis com IrDA através de uma ligação sem fio (p. ex. um outro telefone móvel, um PC ou PDA, uma impressora, etc.). Pode utilizar o IrDA para enviar rapidamente ao telefone móvel do seu amigo um som que acabou de misturar, ou ainda para receber fotos do seu PDA.

Arquivos protegidos por direito de autor não podem ser enviados. Ao conectar com um PC, assegure-se de que está activada a opção infravermelhos.

Posição dos dispositivos



Antes de enviar ou receber dados estes devem estar primeiramente posicionados correctamente em relação ao seu telefone móvel. Assegure-se de que as entradas IrDA estejam de face uma para a

outra e numa distância de no máximo 50 cm (veja diagrama). Assegure-se também de que nada esteja a obstruir o raio IrDA.

Enviar dados

Para enviar dados via IrDA do seu telefone móvel, deverá seleccionar inicialmente o item que deseja enviar: Quando seleccionar uma fotografia, um som, um nome ou um evento, um sub-menu dá acesso à opção **Enviar**.

Logo que o seu telefone encontrar um outro dispositivo compatível com IrDA, ele enviará automaticamente o item. As mensagens são apresentadas no ecrã, para poder acompanhar o processo.

Se o telefone encontrar vários dispositivos IrDA, aparecerá uma lista no ecrã, para que possa escolher um. Premir **OK** para confirmar e enviar os dados seleccionados.

O envio é cancelado se o seu telefone não encontrar outro dispositivo antes de ser atingido o Time Out (tempo definido), se a ligação de infravermelhos foi interrompida, ou se cancelar o processo.

Receber dados

Activar IrDA



Para receber dados, seleccionar **Infravermelho** > **Receber**. O seu telemóvel encontra-se em espera que

outro dispositivo IrDA o envie. Como ao enviar, as mensagens também são apresentadas no ecrã, permite assim que se possa acompanhar o processo.

A recepção é cancelada se o seu telefone não estiver conectado por outro dispositivo antes de ser atingido o Time Out (tempo definido), se a ligação de infravermelhos foi interrompida, se o tamanho do ficheiro é demasiado grande ou se cancelar o processo.

Gravar os dados recebidos

Premir  para aceder às seguintes opções:

Gravar

Para gravar os dados, em seguida retorna ao modo de repouso. Os itens que recebeu serão guardados com o seu nome predefinido, que pode alterar seleccionando-os nos menus relevantes.

Mostrar

Para apresentar os detalhes dos dados recebidos (reproduzir ou tocar ou visualizar uma fotografia).

Prima  para voltar ao ecrã inactivo sem guardar os dados.

Utilizar o telefone como um modem



Dados

Também é possível utilizar o seu telefone móvel junto com um PC ou um PDA, p. ex. para navegar na internet ou enviar fax.

Para usufruir de todos os serviços disponíveis através de IrDA (enviar e receber SMS, e-mail e fax, carregar fotos e sons MIDI no seu telefone, Sincronização de agenda, GPRS Wizard, etc.), deverá instalar ferramentas de telefone móvel no seu PC. Esta aplicação de software está disponível no CD-Rom enviado junto com o seu telefone.

O software no CD-Rom não é compatível com computadores Apple® Macintosh®. Ele apenas apoia Windows® 98 SE, ME, XP e 2000 (o Serviço Pack 3 e seguintes, obrigatório neste caso).

Específicos módulos de software para Lotus Notes, Lotus Organizer e Microsoft Outlook foram elaborados pra permitir a sincronização entre o seu telefone móvel Philips a estas aplicações (leia os respectivos manuais de instrução para obter informações detalhadas).

11 • Multimédia

Álbum de sons



Álbum de sons

Este menu permite administrar e ouvir os sons guardados no seu telemóvel, as suas **Melodias pessoais**, **Melodias Standard** ou os **Registos**. Ao aceder a um dos sub-menus disponíveis, seleccionar um som e premir **OK** para aceder às seguintes opções:

Apagar

Para **Apagar** o som seleccionado.

Os sons na pasta Melodias Standard não podem ser apagados.

Enviado por...

Para enviar o som seleccionado por e-mail (ver página 41), por IrDA (ver página 53) ou MMS (ver página 47).

Não é possível enviar sons que estão protegidos por direitos de autor.

Como som chamada

Para definir o som seleccionado como **Som da chamada**.

Como aviso de SMS

Para definir o som seleccionado como **Som mensagens** (esta opção deve ser definida em **Ligar** no menu **Acertos > Sons**, ver página 29).

Renomear

Para **Renomear** o som seleccionado.

Álbum de fotos

As figuras JPEG devem ter o tamanho e o formato apropriados para que possam ser guardadas e apresentadas correctamente no seu telemóvel.



Álbum de fotos

Este menu permite administrar e visualizar as figuras guardadas no seu telemóvel.

Ao aceder a um dos sub-menus disponíveis, as fotografias guardadas no seu telefone serão apresentadas do seguinte modo: Para aceder ao ecrã de gráfico, seleccionar uma figura na lista e premir **▶**. Premir **OK** para aceder às opções descritas abaixo.

Tag-it

Quando utilizar a câmara, também pode ter acesso a este menu e a outras funções relacionadas com este. Quando seleccionar esta opção, a fotografia escolhida é visualizada e o tamanho automaticamente reajustado para 128 x 160 pixels.

Seleccionar uma fotografia e premir **OK** para aceder às opções descritas abaixo, que lhe são facultadas pelos ícones localizados no lado esquerdo do ecrã. Em cada caso, premir **◀** para voltar à opção anterior, ou **OK** para validar e ir para a opção seguinte. Tocar 2

vezes num item para o seleccionar e para o inserir automaticamente no centro do ecrã.

Dentro do menu Tag-it, a interacção do ecrã táctil permite-lhe utilizar a caneta stylus na maior parte dos contextos. Tocar no ícone do lado esquerdo do ecrã para o seleccionar ou tocar 2 vezes para o activar.

Desenhar Para desenhar numa fotografia seleccionada. Os primeiros 2 ícones permitem voltar atrás ou validá-la. Os ícones seguintes permitem-lhe desenhar com o **Lápis**, **Adicionar forma** (quadrado, retângulo ou círculo, vazio ou cheio), alterar a **Espessura** (1 a 8 pixels) do item seleccionado, alterar a sua **Cor**, **Anular** a sua última acção, **Apagar** as áreas na janela de pré-visualização.

Seleccionar os estilos da sua escolha antes de desenhar algo, já que não pode alterá-los posteriormente.



Adicionar texto Para adicionar um texto a uma imagem escolhida. Premir a tecla de navegação ou tocar nas setas no ecrã para mover a forma para qualquer direcção (premir brevemente para a mover de 1 pixel, premir sem soltar para 5 pixels).

Tocar no ecrã com a stylus para deslocar o centro da forma para aquele ponto.


Adic. moldura, ícone

Para adicionar um ícone ou uma moldura à fotografia escolhida, que pode também mover no ecrã ao pressionar as setas. Premir ◀ ou ▶ para aceder ao display gráfico durante a consulta das listas.

Apagar



Para **Anular** as últimas alterações feitas nas fotografias ou para **Apagar tudo**, ou seja cancelar todas alterações de uma vez. Premir  para cancelar ou  para confirmar.

Rodar


Para aplicar uma rotação à fotografia. Premir  para confirmar.

Avançado

Para **Cortar** ou **Truque** uma fotografia seleccionada (por exemplo, para cortar uma área e colá-la noutra fotografia). Em ambos os casos, tocar uma vez no ecrã para definir o canto superior esquerdo da área cortada e uma segunda vez para indicar o seu canto inferior direito. Um quadrado com limites brancos mostra a área que está a cortar.

Premir  para confirmar. Quando utilizar a opção **Truque**, esta dá acesso à lista das fotografias: seleccionar a segunda fotografia da sua opção e premir  para colar o que cortou.

Guardar fotografia


Para guardar a imagem, inclusivamente com todas as modificações feitas por si: Introduzir o nome escolhido e premir  para confirmar.

Se não renomear a fotografia, o ficheiro original que escolheu do álbum será sobrescrito. Pode guardar uma fotografia, em qualquer momento, também sem a ter modificado.

Enviar fotografia

Para enviar uma fotografia através de IrDA, e-mail ou MMS (ver o respectivo capítulo deste manual de instruções para obter mais pormenores).

Ajuda



Para uma melhor visibilidade da pré-visualização, seleccionar **Ajuda** e premir  para alternar entre as opções **Ligar** e **Desligar**.

Apagar

Para **Apagar** a figura seleccionada.

As figuras na pasta Figuras standard não podem ser apagadas.


Renomear

Para **Renomear**: premir , inserir um nome e premir  novamente.

Definir como fundo

Para definir a figura seleccionada como **fundo** (esta opção deve ser definida em **Ligar** em **Acertos** > **Ecrã**, ver página 31).

Rodar

Para rodar a figura por 90° ou 180°, premir  para confirmar a sua selecção.

Enviar por infraverm

Para enviar a figura seleccionada por IrDA para outro dispositivo IrDA (ver "Infravermelho" página 53 para obter mais detalhes).

Enviar por e-mail

Para enviar a figura seleccionada por e-mail (ver "E-Mail" página 41 para obter mais detalhes).

Enviar por MMS

Para enviar a figura seleccionada por MMS (ver "MMS" página 47 para obter mais detalhes).

Ver slides na TV





Ver slides na TV

Esta função permite-lhe colocar as suas fotografias em forma de lista no **Álbum de fotos** (automaticamente numa amostra de slides ou manualmente, um por um), num écran de TV através de um cabo de ligação à TV ou no écran do seu telefone.




O cabo acessório para ligação à TV não pertence necessariamente à gama de fornecimento do seu telefone. Neste caso terá de o adquirir separadamente. Ver "Acessórios genuínos Philips" página 79 para obter mais detalhes.



Manual



Seleccionar **Ver slides na TV**, a seguir **Manual** e premir  e depois folhear na lista completa de imagens.

Premir  para activar apresentação gráfica total do écran e enviá-la para a TV, premir  para voltar à lista.



Automático

1. Seleccionar **Ver slides na TV**, a seguir seleccionar o valor para o intervalo entre as imagens e premir .
2. Escolher **[Des]marcar** pressionando  ou  para escolher todas as imagens de uma vez, ou

Folhear na lista e marcar/desmarcar as fotografias escolhidas pressionando  ou  (as fotografias escolhidas serão assinaladas).

3. Em ambos os casos, premir  para começar a apresentação dos slides e  para terminá-la.
4. Seleccionar **[Des]marcar** para desmarcar todas as fotografias de uma vez.


A última escolha/apresentação de slides realizada é guardada automaticamente e pode ser passada várias vezes seguidas mesmo quando saiu do menu Ver slides na TV.

Ao folhear manualmente ou ao ver automaticamente os slides, premir  para chamar as opções de rotação (90°, 180° ou 270°), seleccionar a opção desejada e premir . As alterações serão automaticamente guardadas.

Demonstração



Demonstração

Premir  para iniciar o filme **Demonstração**.

Se tiver ligado o telefone sem ter inserido um cartão SIM, este menu estará disponível no primeiro nível do menu.

Estado memória



Estado memória

Este menu permite visualizar as a percentagem da memória disponível no seu telefone. Várias funções partilham a memória do telemóvel: álbuns de fotografias e de sons, memos gravados e memos para comandos por voz, mensagens que guardou no seu telefone, agenda telefónica e anotações da agenda de tarefas, jogos, etc.

O seu telemóvel é fornecido com muitas fotografias e sons. Apenas é possível apagar sons ou figuras nas pastas Figuras ou Álbum de sons, p. ex. para libertar espaço de memória para os seus próprios sons e fotos.

Premir para verificar o estado da memória. O ecrã mostra a percentagem de memória livre e o total da memória do telefone em KB. Premir novamente para aceder à lista detalhada da memória utilizada por cada função.

Se aparecer "Lista cheia" ao guardar um novo item ou ao libertar espaço de memória, deve apagar um item para poder criar ou adicionar um novo.

Gravar som



Gravar som

Este menu permite gravar um som de 1 min. no máximo, e até 20 sons diferentes, dependendo do Estado memória.

Seleccionar <Novo> para gravar um novo som. Seguir as instruções no ecrã e premir logo que o seu som estiver gravado. Seleccioná-lo na lista para reproduzir, ou premir para Apagar ou Alterar nome.

As gravações podem ser utilizadas posteriormente como alarme ou como sinal de chamada a chegar, etc.. As gravações guardadas não podem ser enviadas por MMS.

BeDJ



BeDJ

Este menu permite iniciar BeDJ: premir (ver "BeDJ" página 21 para obter mais detalhes).

12 • Jogos e Aplicações

Conversor Euro



Este menu possibilita converter um montante de/em Euros, introduzindo o valor e premindo **OK**.

A moeda utilizada para a conversão é determinada conforme o país da sua assinatura. O conversor Euro é disponibilizado por assinatura, e apenas em países com a moeda Euro.

Calculadora



Calculadora

Este menu oferece as seguintes funções:

- Adição Premir ****+>**.
- Subtração Premir ****>** duas vezes.
- Multiplicação Premir ****>** 3 vezes.
- Divisão Premir ****>** 4 vezes.
- Equação Premir **#=>**.

Introduzir os caracteres pelo teclado. A precisão da calculadora é de 2 casas decimais e arredonda para o

decimal superior. Premir sem soltar **0.0** para introduzir um ponto.

Despertador



Despertador

Este menu permite acertar o despertador. Introduzir a hora, premir **OK** e seleccionar: **Uma vez**, **Todos os dias** ou **Só dias úteis**, conforme as suas necessidades. Em seguida, seleccionar um dos sons de alerta: uma **melodia**, um **Gravar som** (a última a ser reproduzida apenas uma vez) ou o **Buzzer**.

O despertador tocará, mesmo que o seu telefone esteja desligado e mesmo que o volume esteja ajustado em desligar (ver página 29). Premir qualquer tecla para parar o alarme.

Agenda

A agenda partilha a memória do telemóvel com outras funções (agenda, álbum de fotos, sons, etc.). Para verificar a memória disponível no seu telefone, seleccionar Multimédia > Estado memória.

Criar um novo evento



Agenda


Este menu permite criar eventos e guardá-los na sua agenda. Se o alarme da agenda está em **Ligar** (ver página 29),

ouvirá um som de alerta quando estiver na hora de uma ocorrência programada.

1. Seleccionar <Novo>, e em seguida o tipo de evento para criar (Férias, Reunião, A fazer), e depois introduzir a data e a hora de início e de fim do evento.
2. Atribuir um nome à ocorrência (p. ex., "Reunião com Pedro") configurar o alarme e a frequência: os alertas serão accionados na hora definida.


O alarme só é válido para os eventos Reunião e A fazer, e será actualizado ao mudar de fusos horários (ver "Data e hora" página 35).

Apagar antigos

Este menu permite eliminar os eventos passados. Introduzir a data de início (passada ou futura) a partir da qual todos os eventos serão apagados e premir  duas vezes para apagar todas as ocorrências antes desta data.

Para apagar todos os eventos configurados na sua agenda, introduzir uma data de início com vários anos de antecedência (p. ex. 3 de Dezembro de 2010). Desta forma, assegurar-se que todos os eventos antes desta data sejam apagadas de uma só vez.

Administrar eventos

Seleccionar um evento na lista e premir  para aceder a uma das seguintes opções:




Apagar Para eliminar o evento seleccionado.

Alterar Para alterar o evento seleccionado.

Ao alterar um evento repetido, também modificará todas as instâncias deste.

Transmitir Para transmitir o evento seleccionado para outro dispositivo compatível com IrDA.

Visualização de eventos

A [Consulta diária](#), [Consulta semanal](#) e [Consulta mensal](#) apresenta todos os eventos guardados na sua agenda no respectivo formato. Para apresentar eventos nestas visualizações, basta seleccionar o modo de visualização desejado, premir , e em seguida mover  ou  para apresentar o próximo ou o anterior dia, semana ou mês.

Nota: a mudança de fusos horários terá efeito para todos os lembretes da sua agenda: o alarme de ocorrências será actualizado de acordo com a hora apresentada no ecrã (ver "Data e hora" página 35).

JAVA



O seu telefone móvel é fornecido com função JAVA, o que lhe permite usar aplicações compatíveis com JAVA, p. ex. para carregar jogos da internet.

Acertos

Início automático

Permite **Ligar** ou **Desligar** o início automático de JAVA. Se seleccionar **Ligar** a aplicação JAVA iniciará automaticamente logo depois da instalação.

Rede

Rede

Para seleccionar o tipo de rede utilizada quando iniciar uma ligação.

- **GSM** ou **GPRS**: o seu telefone móvel só utilizará a rede GSM ou GPRS para conexões e-mail.
- **Primeiro GPRS**: o seu telefone móvel primeiramente tentará conectar à rede GPRS, e em seguida à rede GSM se a rede GPRS não estiver disponível para a conexão.

Para seleccionar esta opção, será necessário que ambos os acertos GSM e GPRS estejam configurados. Ver página 35 para obter mais detalhes.

Endereço DNS

Permite introduzir o endereço DNS da rede de dados externa que gostaria de conectar.

Conta de acesso

Permite seleccionar um perfil de dados entre os que configurou em **Acertos** > **Ajustes acesso** (ver página 35).

Acesso rede

Este menu está associado ao operador e à rede.

Este menu dá-lhe acesso às definições específicas do operador, incluindo os endereços de DNS e Proxy. Quando disponíveis, todos os ítems deste menu são pré-configurados para que não tenha de os alterar.

Aplicações Java

*Uma mensagem avisa-o que a primeira instalação demorará alguns minutos. Prima **OK** para continuar e aguarde que os ficheiros sejam instalados.*

Quando a janela JAVA for visualizada, prima **OK** para aceder à lista de jogos disponíveis. Selecciona um jogo na lista e prima novamente **OK** ou toque no menu para o iniciar ou jogar.

Prima **Sair** para abandonar a aplicação JAVA, ou prima **Menu** para aceder à lista de opções disponíveis, permitindo criar e gerir novas pastas.

13 • Informação de chamada

Acertos de chamada



Acertos de chamada

Este menu permite configurar todas as opções de chamada (desviar chamada, em espera, etc.) a e aceder aos menus descritos abaixo.

Desviar chamada

Para desviar as chamadas recebidas para a sua caixa correio ou para um número (pode estar ou não na Agenda telefónica) e tem efeito para **Chamada dados**, **Chamadas voz** e **Chamadas fax**.

Antes de activar esta opção, introduzir os seus números de caixa de correio de voz (ver "Caixas correio" página 63). Esta função depende do seu contrato de assinante, e é diferente da transferência de chamada, que ocorre quando há uma ou várias chamadas em curso.

Incondicional Desvia todas as chamadas de entrada.

Condicional

Atenção! Se seleccionar esta opção, não receberá mais chamadas, até que volte a desactivá-la.

Permite seleccionar em que situações deseja que as chamadas recebidas sejam desviadas: **Se não responde**, **Se fora de alcance** ou **Se ocupado**. Cada opção pode ser ajustada separadamente.

Estado actual

Exibe o estado de todos os reenvios de chamada.

Caixas correio

Para introduzir os seus números de caixa de correio de voz (se não disponíveis no seu cartão SIM).

Em alguns casos, pode ser necessário introduzir dois números: um para ouvir a sua caixa voz, o outro para reenviar mensagens. Contactar o seu operador de rede para obter mais informações.


Auto remarca

Para **Ligar** ou **Desligar** a remarcação. Se **Ligar**, e se o telefone da pessoa que está a chamar estiver ocupado, este número será remarcado até ligar com sucesso, ou até alcançar o número máximo de tentativas (10). O

telefone emite um bip no início de cada tentativa e um bip especial se a ligação tiver êxito.

O intervalo entre as remarcações aumenta a cada tentativa.

Qualquer tecla

Pode atender uma chamada premindo qualquer tecla, excepto , que é utilizada para rejeitar a chamada.

Cham. espera

Ligação GSM

Tem efeito para **Todas chamadas**, **Chamadas voz**, **Chamadas fax** e **Chamada dados**. Se esta opção estiver activa, ouvirá um bip se receber uma segunda ligação enquanto está numa chamada. Seleccionar a opção **Estado actual** para verificar se a chamada em espera GSM está activada ou não.

Esta função requer assinatura. Contactar o seu operador de rede.

Ligação GPRS

Permite **Activar** ou **Desactivar** a chamada em espera para chamadas de entrada durante uma ligação GPRS em decurso.

Identificação

Permite **Mostrar** ou **Ocultar** a sua identidade ao seu interlocutor. A opção **Estado actual** informa se a função está activada ou não.

Lista de chamadas



Lista chamadas



Este menu permite visualizar a lista de chamadas de entrada e de saída, as tentativas de remarcação automática e os detalhes de chamadas. As chamadas (efectuadas, não atendidas e recebidas) são apresentadas em ordem cronológica, com a chamada mais recente no topo da lista.

Lista de chamadas

Seleccionar um item e premir **OK** para consultar a data, a hora, o número, o estado de qualquer chamada seleccionada, e para verificar se foi efectuada ou recebida.

Premir **OK** novamente para aceder às opções: **Chamar** ou **Ligar em M. livres** este interlocutor, **Enviar mensagem**, **Enviar por MMS**, **Apagar** a chamada seleccionada ou **Guardar** o número correspondente.

Apagar Para apagar a lista completa de uma vez.

Se o número da lista também estiver na sua Agenda telefónica, será apresentado o nome correspondente. Mover ▲ ou ▼ para seleccionar o número para remarcar e premir . Premir  para desligar.

Contadores



Contadores

Este menu permite administrar os custos e a duração das suas chamadas.

Contador GSM

Este menu possibilita aceder às opções descritas abaixo.

O contador de chamadas GSM não inclui ligações WAP. A maioria das opções abaixo dependem da assinatura.

Tempo total Para **Visualizar** ou **Reiniciar** a duração das chamadas de **Saída** ou de **Entrada**.

Info últ. cham. Para apresentar a duração e/ou os custos da sua última chamada.

Info. após cham.

Custo total

Para **Ligar** ou **Desligar** a apresentação sistemática da duração e/ou dos custos de cada chamada ao desligar.

Permite apresentar os custos acumulados e redefinir o contador em zero (a função pode ser protegida por códigos PIN ou PIN 2).

- **Visualizar** mostra quanto já foi gasto, conforme a taxa definida.
- **Reiniciar** permite redefinir o **Custo total** em 0.
- **Ver saldo** permite verificar o crédito restante (comparado com o limite programado anteriormente).
- **Anular limite custo** permite cancelar o limite de custos.
- **Limite custo** permite introduzir o limite de custos no menu **Ver saldo**.
- **Indicar custo** permite configurar ou alterar a taxa por unidade. Introduzir primeiro a moeda utilizada (no máximo três caracteres), e em seguida o custo por unidade.

Contador GPRS

Esta função depende do seu contrato de assinante e da rede.

Última sessão móvel

Esta opção apresenta a última sessão de ligação ou o volume de transferência do seu telemóvel (p. ex., após uma ligação WAP através de GPRS).

Última sessão de PC

Esta opção apresenta a última sessão de ligação ou o volume de transferência da sua transmissão por PC.

Os contadores de chamadas administrados pelo seu telemóvel podem diferenciar-se dos utilizados pelo seu operador. Portanto deveria considerar que os contadores de chamadas apresentados no ecrã tem carácter informativo, mas NÃO servem como base actual da tarifa.

14 • Serviços do operador

A maioria dos itens deste menu de serviços do operador são específicos dos operadores. Consequentemente, os menus apresentados a seguir podem ou não estar disponíveis. Contactar o seu operador de rede para obter informações detalhadas acerca das disponibilidades e taxas.

Os serviços oferecidos podem envolver o estabelecimento de chamadas ou o envio de SMS sujeitos a custos.

WAP

O seu telemóvel pode ter sido pré-configurado. Se não, as definições podem ser configuradas "pelo ar", através do site do clube Philips.

Ligue-se a www.club.philips.com e seleccione o seu país. Nota: este serviço não se encontra disponível se o seu país e/ou o telemóvel não aparecer nos respectivos menus. Neste caso, contacte o seu operador para mais informações.



WAP


Este menu permite aceder a serviços oferecidos pela sua rede, tais como notícias, desportos, previsão do tempo, etc.

Se o seu telefone tiver sido pré-configurado, não será necessário alterar as definições descritas neste parágrafo. Alguns operadores podem definir os parâmetros por configuração remota.

Premir sem soltar



Para iniciar WAP.


Pode também seleccionar Serviços operador > WAP > Página principal e premir .

Mover ▲ ou ▼

Para navegar nas páginas online.

Premir 

Para seleccionar um item realçado.

Premir 

Para voltar à página anterior.

Premir sem soltar



Para terminar a sessão de WAP.

Pode também seleccionar Opções > Sair e premir .


O seu telemóvel ligar-se-á à rede conforme os Ajustes acesso que definiu no menu Acertos > Rede (ver página 35).


Página principal

Esta é a ligação à primeira página principal WAP que acederá ao iniciar uma sessão WAP. Na maioria dos casos, este item do menu está pré-configurado e ligará directamente à página principal do seu operador WAP. Para alterar esta página principal predefinida, ver "Configuração" página 68.

Marcadores

Este menu permite guardar os seus endereços favoritos de páginas WAP, renomeá-los se desejado e aceder rapidamente a partir da lista.


Premir  enquanto navega e em seguida seleccionar Marcadores: Neste caso, os campos de nome e URL serão preenchidos automaticamente com a informação contida na página na qual está a navegar.

Seleccionar **Adicionar marcador** e iniciar a introdução do nome novo; o ecrã de edição aparecerá. Premir  e proceder do mesmo modo para introduzir o endereço da URL.

O menu **Gerir marcadores** permite **Apagar** ou **Editar** o marcador seleccionado.

Introduzir endereço

Este menu permite introduzir um endereço da página principal WAP, à qual poderá ligar directamente ao ser seleccionado (um modo rápido de aceder aos endereços WAP sem guardá-los como marcadores).

Todos os endereços que introduzir neste menu e aos quais aceder no mínimo uma vez, aparecerão nesta lista. Seleccionar um dos itens e premir  para religar à página correspondente, sem ter de repetir a introdução do endereço completo.



Configuração

Editar página principal

Para alterar o nome e endereço da **Página principal**.

Iniciar a introdução do nome novo; o ecrã de edição aparecerá.

Seleccionar perfil

Para seleccionar um dos perfis disponíveis e definir os acertos de ligação de cada um (premir  /  para seleccionar / deseleccionar).

Todas as configurações de ligação descritas abaixo têm efeito para o perfil seleccionado.

Segurança

Para apresentar a lista dos **Certificados** (e em seguida ver os detalhes e ou apagá-los), a **Info da sessão** ou o **Certificado actual**.

Mudar nome perfil

Para renomear o perfil actualmente seleccionado (introduzir primeiro um nome novo; o ecrã de edição aparecerá).

Opções browser

Para activar ou desactivar o download de imagens anexadas às páginas WAP.

Se seleccionar Nunca, acelerará o tempo de download global das páginas visitadas.

Memória

Para esvaziar uma área da memória do telefone, onde são guardadas as páginas visitadas durante uma sessão WAP.

Ligação

Seleccionar ligação permite seleccionar um dos perfis de dados que definiu em **Acertos > Ajustes acesso** (ver página 35).

Rede permite seleccionar o tipo de rede utilizado com o perfil seleccionado ao iniciar uma ligação (ver página 35).

Endereço de proxy e **Porta de proxy** permite definir um endereço de gateway e número de porta para ser utilizado ao iniciar uma ligação WAP com o perfil seleccionado.

Premir sem soltar para introduzir "."

Mensagens da WAP

Este menu permite administrar e ler as mensagens enviadas automaticamente pela rede e / por seu operador. Caso contenha um endereço de WAP, premir para ligar à página da WAP.

Em alguns casos, um sinal vermelho "@" será visualizado no ecrã para o informar que recebeu uma nova mensagem Push. Prima para a ler ou para voltar ao modo de espera.

As mensagens Push incluem links URL para rápido acesso aos serviços WAP correspondentes: um simples clique no link, liga-o ao site WAP para navegar e fazer downloads de ficheiros multimédia para o seu telefone.


Se a sua caixa de entrada Push estiver cheia, uma mensagem pede-lhe para apagar algumas mensagens. Neste caso, deve seleccionar WAP > Mensagens da WAP e apagar algumas mensagens a fim de poder receber mais.



Opções

Enquanto navega, premir a tecla para aceder a:

Página principal	Para aceder à página principal de WAP na qual está a navegar.
Anterior	Volta à página visitada anteriormente.
Avançar	Passa para a próxima página de navegação.
Actualizar	Actualiza a página de navegação actual do servidor original.
Guardar como página principal	Guarda a página de navegação WAP actual como página principal predefinida.
Guardar como...	Para guardar as imagens incorporadas nas páginas que são apresentadas no Álbum de fotos .
Sair	Para terminar a sessão de WAP.




Fazer uma segunda chamada


É possível fazer uma segunda chamada durante uma chamada activa ou com uma chamada em espera. Enquanto já está numa chamada, marcar um número ou seleccionar um nome na agenda, e em seguida premir . A primeira chamada é colocada em espera e o número aparece no lado inferior do ecrã. O segundo número é marcado. Agora pode:

Premir 	Para seleccionar Trocar e alternar entre duas chamadas (cada vez que alternar, a chamada activa esperará e a chamada que estava em espera será activada).
Premir 	Para desligar a linha activa (a chamada em espera permanece neste estado).

Atender uma segunda chamada

Ao receber uma segunda chamada enquanto já está a telefonar, o telefone emite um bip de alerta e o ecrã apresenta **Chamada espera**. Agora pode:

Premir 	Para atender a chamada (a primeira é colocada em espera). Então, premir  e seleccionar: <ul style="list-style-type: none"> • Trocar para alternar entre duas chamadas (cada vez que alternar, a chamada activa esperará e a chamada que estava em espera será activada), • Conferência para incluir uma nova pessoa numa chamada de conferência.
Premir 	Para rejeitar a chamada.

Premir  Para seleccionar **Terminar** e desligar a chamada actual, e em seguida atender a chamada de entrada.

Para receber uma segunda chamada, deve ter desactivado a função Desviar chamada para chamadas de voz (ver página 63) e activado a função Cham.em espera (ver página 64).

Atender uma terceira chamada


Enquanto estiver numa ligação, e com uma chamada em espera, poderá receber uma terceira chamada. Pode terminar uma das chamadas antes de atender a terceira, ou incluir a terceira chamada numa conferência (ver abaixo). Este serviço é limitado a duas chamadas em curso (uma activa e uma em espera).


Chamada de conferência



Conferência

Para activar a chamada de conferência, basta efectuar consecutivas chamadas de saída, ou criá-la a partir de um contexto de chamada de múltiplos interlocutores.

Pode estabelecer uma conferência com até cinco participantes de uma só vez e terminar a conferência com .

Estabelecer uma primeira chamada com um interlocutor, e em seguida uma segunda (ver "Fazer uma segunda chamada" acima). Premir  e seleccionar **Conferência**. Repetir este procedimento, até ter ligado cinco participantes.

Se receber uma chamada durante a chamada de conferência, e esta tiver menos do que cinco participantes, poderá aceitar esta nova chamada e incluir o interlocutor na **Conferência** (se já estiverem ligado cinco participantes, poderá atender a nova chamada, mas não poderá incluí-la na conferência). As opções de **Participantes** permitem excluir um participante da conferência, ao seleccionar **Retirar participan.**, ou seleccionar **Chamada privada** para falar em privado com este interlocutor (os outros ficam em espera).

Transferência de chamada explícita

Pode interligar uma chamada activa e uma chamada em espera com a opção **Transferência**. Será desligado logo que a transferência for completada.

Esta função é diferente de "Desviar chamada", que ocorre antes de atender a chamada (ver página 63).

Ícones e símbolos

No modo de espera, podem ser apresentados vários símbolos ao mesmo tempo no ecrã.

Se o símbolo de rede não é apresentado, significa que a rede não está disponível no momento. É possível que esteja numa área de má recepção; isto pode melhorar se deslocar-se para um local diferente.



Silêncio - o seu telefone não emitirá som ao receber uma chamada.



Vibração - o seu telefone vibrará ao receber uma chamada.



Anexar GPRS - o seu telemóvel está ligado à rede GPRS.



Mensagem SMS - recebeu uma nova mensagem.



Caixa mensagens - recebeu um novo correio de voz.



Bateria - as barras indicam o nível da bateria (4 barras = cheia, 1 barra = vazia).



Despertador activado.



Roaming - apresentado quando o seu telefone está registado numa rede que não é a própria (especialmente se estiver no exterior).



SMS cheio - memória para mensagens está esgotada. Apagar mensagens antigas para receber novas mensagens.



Cham. reenv. incondicional ao número - todas as chamadas de voz recebidas são reenviadas a um número que não é da caixa de correio voz.



Cham reenv. incondicional a correio voz - todas as chamadas são reenviadas ao correio voz.



Zona casa - uma zona designada pelo seu operador de rede. Depende da rede, consultar o seu fornecedor de serviço para mais detalhes.



Rede GSM: o seu telefone está ligado à rede GSM.
Recepção: quanto mais barras mostradas, melhor é a recepção.



Mensagem rápida - opção ajustada em **Ligar**.



Memória cheia - memória do telefone está esgotada. Apagar alguns itens para guardar novos.



Mensagem MMS - recebeu uma nova mensagem multimédia.

Resolução de problemas

O telefone não liga

Remover e recolocar a bateria (ver página 1). Certificar-se de que ligou a ficha correcta à tomada do carregador (ver "Carregar a bateria" página 2). Em seguida, carregar o telefone até o símbolo da bateria parar de piscar. Finalmente, desligar o telemóvel do carregador e tentar ligá-lo.


O ecrã apresenta BLOQUEADO ao ligar o telefone

Alguém tentou utilizar o seu telefone, mas não conhecia o seu código PIN nem o seu código de desbloqueio (PUK). Contactar o seu fornecedor de serviços.

O ecrã apresenta falha IMSI

Este problema está relacionado com a sua assinatura. Contactar o seu operador de rede

O seu telefone não volta ao ecrã de modo de espera

Premir sem soltar  ou desligar o telefone para verificar se o cartão SIM e a bateria estão instalados correctamente, e depois ligar novamente o telefone.

O símbolo não aparece

Não há ligação com a rede. Se encontra numa área com obstrução de rádio (num túnel ou entre prédios altos) ou está fora da área da sua rede. Tentar mudar de lugar, tentar uma nova ligação à rede (especialmente se estiver no exterior), verificar se a antena está correctamente posicionada (caso seu telemóvel possua uma antena), ou contactar o seu operador de rede para obter assistência ou informação sobre a rede.

O ecrã não responde (ou responde lentamente) ao premir as teclas

O ecrã responde mais lentamente em baixas temperaturas. Isto é normal e não afecta o funcionamento do telefone. Levantar o telefone a um local mais quente e tentar novamente. Em outros casos, contactar o seu revendedor.

A sua bateria parece estar em sobreaquecimento

Poderá dar-se o caso de estar a utilizar um carregador Philips que não está preparado para o seu telefone. Certificar-se sempre de que está a utilizar o acessório Philips de origem fornecido com o telefone.

O seu telefone não apresenta os números de telefone para as chamadas de entrada

Não é possível enviar mensagens de texto

Não é possível receber e/ou guardar fotografias JPEG

Esta função depende do seu contrato de assinante e da rede. Se a rede não envia o número do chamador, o telefone apresentará **Chamada 1** ou **Omitido** no lugar do número. Contactar o seu operador de rede para obter mais informações.

Algumas redes não permitem trocas de mensagens com outras redes. Primeiro, verificar se introduziu o número do seu Centro de mensagens SMS, senão, contactar o seu operador de rede para obter mais informações.

Uma figura pode não ser aceite pelo seu telemóvel se for muito grande, se o nome for demasiado longo, ou se não tiver o formato correcto. Ver página 44 para obter mais informações.

Tem a impressão de que perde algumas chamadas

Ao carregar a bateria, o símbolo da bateria não apresenta as barras e está a piscar

O ecrã apresenta falha SIM

Para receber todas as chamadas, deve assegurar-se de que nenhuma das funções "Reenvio condicional de chamadas" ou "Reenvio incondicional de chamadas" esteja activada (ver página 63).

Apenas carregar a bateria em ambientes onde a temperatura não seja inferior a 0°C (32°F) ou superior a 50°C (113°F).

Em outros casos, contactar o seu revendedor.

Verificar que o cartão SIM esteja introduzido na posição correcta (ver página 1). Se o problema persistir, é possível que o seu cartão SIM esteja danificado. Contactar o seu operador de rede.

Ao tentar usar uma função do menu, o telefone apresenta NÃO PERMITIDO

O ecrã apresenta INSIRA CARTÃO

A autonomia do telefone parece estar mais baixa do que a indicada no manual de instruções

Algumas funções dependem da rede, e apenas estão disponíveis, se forem suportadas pela rede ou pela sua assinatura. Contactar o seu operador de rede para obter mais informações.

Verificar que o cartão SIM esteja introduzido na posição correcta (ver página 1). Se o problema persistir, é possível que o seu cartão SIM esteja danificado. Contactar o seu operador de rede.

A autonomia está relacionada com as suas configurações (p. ex., volume do som de chamada, duração da luz de fundo) e com as funções que utiliza. Para prolongar a autonomia, e sempre que possível, deve desactivar as funções que não está a utilizar.

O telefone não funciona apropriadamente no seu automóvel

Um carro contém muitas peças metálicas que absorvem ondas electromagnéticas, as quais podem afectar o desempenho do seu telefone. Um kit para carro disponibiliza uma antena externa, permitindo telefonar com as mãos livres.

Informar-se junto às autoridades locais, se é permitido telefonar enquanto estiver a conduzir.

O seu telefone não recarrega

Certificar-se de que ligou a ficha correcta à tomada do carregador (ver "Carregar a bateria" página 2). Se a bateria estiver completamente vazia, pode demorar alguns minutos (até 5 min. em alguns casos) até o símbolo de carga reaparecer.

Precauções

Ondas de rádio



O seu telemóvel é um **transmissor e receptor de baixa potência**. Quando está em operação, o equipamento envia e recebe ondas de rádio. As ondas de rádio transportam a sua voz, ou os sinais de dados, para uma estação de base que está ligada à rede telefónica. A rede controla a potência de transmissão do seu telefone.

- O seu telefone transmite/recebe ondas de rádio na frequência GSM (900 / 1800 / 1900 MHz).
- A rede GSM controla a potência de transmissão (0,01 a 2 watts).
- O seu telefone corresponde a relevantes standards de segurança.
- A conformidade com as directivas europeias de compatibilidade electromagnética (Ref. 89 / 336 / CEM) e de baixa tensão (Ref. 73 / 23 / CEM) é confirmada pela marca CE no seu telefone.

O seu telemóvel é de sua **responsabilidade**. Para evitar danos a si mesmo, a outros ou avarias no telefone, seguir as instruções de segurança e passá-las a qualquer pessoa, a quem empreste o telefone. Para proteger o telefone contra o uso não autorizado:



Manter o telefone num lugar seguro e fora do alcance de crianças.

Evitar de anotar o seu código PIN por escrito, é melhor tentar memorizá-lo.

Desligar o telefone e remover a bateria se não for utilizá-lo durante longo tempo.

Utilizar o menu **Segurança** para alterar o código PIN após a

compra do telefone e para activar as opções de restrição de chamadas.



O modelo do seu telefone cumpre todas as leis e regulamentos aplicáveis. No entanto, o telemóvel pode causar interferências em outros dispositivos eléctricos. Por consequência deverá seguir todas **regulamentos e recomendações locais** ao utilizar o seu telemóvel, tanto em casa como em outros lugares. **Os regulamentos a respeito da utilização de telefones móveis em veículos e aviões são muito severos.**

As preocupações gerais têm sido concentradas nos possíveis riscos de saúde para utilizadores de telefones móveis. As pesquisas actuais acerca da tecnologia de ondas de rádio, inclusive tecnologia GSM, foram revistas, e os standards de segurança foram elevados para assegurar a protecção contra exposição de energia de ondas de rádio. **O seu telemóvel cumpre todos os standards de segurança aplicáveis** estando em conformidade com a Directiva 1999 / 5 / CE relativa aos equipamentos de rádio e equipamentos terminais de telecomunicações.

Desligue sempre o seu telefone

Equipamento electrónico sensível ou **inadequadamente protegido pode ser afectado por energia de rádio**. Esta **interferência pode levar a acidentes**.



Antes de entrar num **avião** e/ou colocar o telefone na mala: o uso de telefones móveis num avião pode representar perigo para o funcionamento do avião, afectar a rede de telefonia móvel e pode ser ilegal.



Em **hospitais**, clínicas, e outros centros de saúde e quando estiver nas proximidades **equipamentos médicos**.



Em áreas com uma **atmosfera potencialmente explosiva** (p. ex. postos de gasolina e também áreas onde o ar contém partículas de pó, como por exemplo pó de metais).

Num veículo que esteja a transportar produtos inflamáveis (mesmo se o veículo estiver estacionado) ou um veículo a gás de petróleo líquido (LPG), verifique principalmente, se o veículo cumpre as regras de segurança aplicáveis.

Em áreas onde for solicitado a desligar dispositivos transmissores de rádio, como em pedreiras ou outras áreas com operações explosivas.



Consulte o seu produtor do veículo, para se assegurar de que o **equipamento electrónico** utilizado no seu veículo não possa ser afectado por energia de rádio.

Utilizadores de pacemaker

Se utiliza um **pacemaker**:

- Mantenha o telefone sempre a uma distância de no mínimo 15 cm do seu pacemaker quando o telefone estiver ligado, para evitar interferências.
- Não carregue o telefone no bolso da camisa.
- Utilize o ouvido do lado oposto ao pacemaker para minimizar o potencial interferência.
- Desligue o telefone se suspeitar que há qualquer tipo de interferência.

Próteses auditivas

Se utiliza uma **próteses auditiva**, consulte o seu médico e o fabricante da prótese, para saber se este dispositivo está sujeito a interferências devido a ondas de rádio.

Aperfeiçoamento de desempenho

Para **aperfeiçoar o desempenho do seu telefone**, reduzir a emissão de energia de rádio, **reduzir o consumo da bateria e garantir uma operação segura**, deve seguir as seguintes **directivas de segurança**:



Para uma operação ideal e satisfatória do seu telefone, recomendamos utilizar o equipamento na posição normal de funcionamento (quando não usar o modo "mãos-livres" ou com um acessório de mãos-livres).

- Não expor o seu telefone a temperaturas extremas.
- Tratar o telefone com cuidado. Qualquer abuso resultará na anulação da Garantia Internacional.
- Não colocar o telefone em nenhum líquido; se o telefone estiver húmido, desligá-lo, remover a bateria e permitir que seque durante 24 horas antes de ligar novamente.
- Para limpar o telefone, utilizar um pano macio.
- Efectuar e receber chamadas consome a mesma quantidade de energia. No entanto, o telemóvel consome menos energia no modo de espera, se permanecer no mesmo lugar. Quando estiver no modo de espera, e enquanto movimentar-se, o seu telefone consumirá energia para transmitir as informações actualizadas de localização à rede. Ajustar a luz de fundo para um período mais curto, bem como evitar a navegação desnecessária nos menus também são formas de reduzir o consumo de energia, para prolongar a autonomia nas chamadas e em modo de espera (stand-by).

Informação apresentada na bateria

- O seu telefone utiliza uma bateria recarregável.
- Utilizar apenas o carregador especificado.
- Não deitar no fogo.
- Não deformar nem abrir a bateria.

- Evitar que objectos metálicos (assim como chaves no seu bolso) possam provocar curto-circuitos nos contactos da bateria.
- Evitar a excessiva exposição ao calor (>60°C ou 140°F), ambientes húmidos ou cáusticos.



Utilizar apenas acessórios originais Philips, pois a utilização de outros acessórios poderá danificar o seu telefone e anulará todos os direitos à garantia do seu telefone Philips.

Certificar-se de que as peças avariadas sejam imediatamente substituídas por um técnico qualificado e que sejam utilizadas peças sobressalentes originais Philips.

Não utilizar o telefone enquanto está a conduzir o carro



Isto reduz a concentração, o que pode ser perigoso. Seguir as seguintes directivas:

Concentrar toda a sua atenção na condução do automóvel. Deve sair da estrada e estacionar antes de utilizar o telefone.

Respeitar os regulamentos locais dos países onde estiver a conduzir e a utilizar o seu telefone GSM.

Se deseja utilizar o seu telefone num veículo, pode instalar o kit de mãos livres para automóveis, o qual foi especialmente criado para este fim, assegurando que possa conduzir com a máxima atenção.

Assegurar-se de que o seu telefone e o kit de mãos livres não obstruam air-bags ou outros dispositivos de segurança do seu carro.

Nas ruas de alguns países é proibido usar um sistema de alarme para accionar uma luz do veículo ou buzina para indicar uma chamada. Verificar os regulamentos locais.

Norma EN 60950

No caso de tempo quente ou após prolongada exposição a raios solares (p. ex. atrás de uma janela ou de um pára-brisa), é possível que a temperatura da caixa do seu telefone aumente, especialmente se tiver um acabamento de metal. Neste caso, deve ter muito cuidado ao pegar no seu telefone, e evitar também ambientes com temperaturas superiores a 40°C.

Cuidado ambiental



Observar os regulamentos locais respectivos à eliminação dos materiais da embalagem, das baterias gastas e do telefone antigo, e providenciar a reciclagem destes.

A Philips marcou a bateria e a embalagem com símbolos standard, desenvolvidos para promover a reciclagem e a eliminação apropriada de eventuais despojos.



A bateria não deve ser deitada no lixo doméstico.



O material de embalagem é reciclável.



Uma contribuição financeira para a entidade nacional de recuperação de embalagens e para o sistema de reciclagem (p. ex. EcoEmballage na França).



Os materiais são recicláveis (e também identifica o material de plástico).

Acessórios genuínos Philips

Alguns acessórios, como a bateria standard e o carregador, fazem parte do conteúdo normal da embalagem do seu telemóvel. Outros acessórios devem ser vendidos no pacote comercial (segundo o operador ou o revendedor), ou separadamente. Consequentemente, o conteúdo da embalagem pode variar.

Para maximizar o desempenho do seu telefone Philips e para não perder a garantia, comprar sempre acessórios genuínos Philips, os quais são especialmente desenvolvidos para a utilização com o seu telefone. A Philips Consumer Electronics não pode ser responsabilizada por quaisquer danos devidos a acessórios não autorizados.

Carregador

Carrega a bateria em qualquer tomada AC. Pequeno suficiente para ser transportado na pasta ou na bolsa.

Kit universal para carros

Desenvolvido para operar facilmente o seu telemóvel Philips com mãos livres. Esta solução mãos livres

compacta oferece uma alta qualidade áudio. Basta ligar o kit na tomada auxiliar do veículo.

Auscultadores XTra Deluxe

Um botão de resposta em oferece uma alternativa mais simples para a procura do telefone. Basta premir este botão para atender a chamada. No modo de espera, premir para activar a marcação por voz.

Em alguns países, é proibido telefonar enquanto está a conduzir o carro. Para uma instalação segura e sem problemas, recomendamos que os kits de mãos-livres sejam instalados por técnicos especializados.

Caixa de transporte

Uma bolsa de couro escuro protege o seu telefone contra pancadas e arranhões. Fornecido com cordão para por ao pescoço.

Ligação à TV

Com este cabo de dados pode mostrar slides no ecrã da sua TV. Basta conectar a ficha de dados do cabo ao conector (superior) dos auscultadores no lado direito do seu telefone e a ficha do vídeo ao conector de vídeo IN da sua televisão ou gravador de vídeos. Ver "Ver slides na TV" página 58 para informações

detalhadas sobre a escolha e apresentação de slides para um show de slides.

Este software baseia-se em parte no trabalho do Independent JPEG Group.

Cabo de ligação de dados USB

Fácil ligação de dados para o seu telemóvel Philips. O cabo USB possibilita a ligação de alta velocidade entre o seu telefone e o computador. Basta ligar o telefone ao cabo: em poucos segundos, sincroniza

automaticamente com a sua agenda e lista telefónica. Com o software fornecido, é possível enviar fax e SMS, ter acesso aos serviços de comunicação de dados nas redes móveis e ligar-se à Internet.

Caneta stylus

Caso perca a stylus fornecida com o telemóvel, pode adquirir outra. Por favor contacte o seu revendedor a fim de conhecer a disponibilidade e os preços.

SAR - Informação

ESTE TELEFONE CUMPRE OS REQUISITOS ESTABELECIDOS PELA UE E PELA FCC
RELATIVAMENTE À EXPOSIÇÃO A ONDAS RADIOELÉCTRICAS

O seu telemóvel é um transmissor/receptor de rádio. Foi desenhado e fabricado para que não exceda os limites de exposição a energia de radiofrequência (RF) recomendados pela União Europeia. Estes limites fazem parte de um aditamento à norma que existe em relação à utilização destes equipamentos, a sua função é estabelecer os níveis de energia RF permitidos. Esta norma foi elaborada por organizações científicas independentes, a partir de intensas avaliações periódicas que têm sido realizadas sobre os estudos científicos que existem neste campo. Os limites fixam uma margem importante de segurança a fim de garantir a segurança de todas as pessoas, seja qual for a sua idade e estado de saúde.

O standard estabelecido, no âmbito dos telemóveis, para medir a exposição a esta energia utiliza uma unidade de medida denominada SAR (Specific Absorption Rates, os índices de absorção específicos). O limite SAR recomendado por conselho da União Europeia é 2.0 W/Kg. As provas SAR que têm sido realizadas utilizando posições standard de funcionamento, enquanto o telemóvel transmite o nível mais alto de potência que específica a sua certificação, e em todas as bandas de frequência testadas. Se bem que o SAR é determinado através do nível mais alto de potência que específica a sua certificação, o nível real de SAR do telemóvel quando se encontra em funcionamento pode situar-se muito a baixo do valor máximo. Isto deve-se ao facto do telemóvel ter sido desenhado para operar em múltiplos níveis de potência de modo que só utilize a potência necessária para chegar à rede. Como norma geral, quanto mais próximo se encontrar de uma antena que actua como estação base, menor será a potência de saída.

Antes de um telemóvel ser lançado no mercado, deve estabelecer-se o cumprimento da norma europeia R&TTE. Esta norma fixa como um dos seus requisitos essenciais a protecção da saúde e segurança do seu utilizador e de todas as outras pessoas. O valor SAR máximo para o modelo Philips 755 / CT 7558 submetido à prova de conformidade do standard foi 0.712 W/Kg. Se bem que podem existir diferenças nos níveis de SAR registados por vários telefones e segundo a posição que se adapte, mas, todas elas cumprem os requisitos da UE em relação às exposições a RF.

Operação com acessórios (junto ao corpo): este telefone foi testado e, quando utilizado com os acessórios originais Philips fornecidos, cumpre as directivas da Federal Communications Commission relativamente à exposição humana aos sinais RF permitida. Se forem usadas outras peças acessórias, não pode ser garantido o cumprimento das directivas FCC relativamente à exposição humana aos sinais RF. O valor limite SAR fixado pela Federal Communications Commission do governo dos E.U. é de 1,6 W/kg. Os valores máximos SAR registados são: cabeça: 0.282 W/kg; junto ao corpo: 0.232 W/kg.



JAVA é a marca registada da
Sun Microsystems, Inc.



T9[®] é a marca registada da
Tegic Communications Inc.



A In-Fusio e o motor de jogos
Exen são marcas registadas da
In-Fusio França.

Declaração de conformidade

Nós,

Philips France - Mobile Telephony
4 rue du Port aux Vins - Les patios
92156 Suresnes Cedex
FRANCE

declaramos, sob a nossa completa responsabilidade,
que o produto

Philips 755
CT 7558
Cellular Mobile Radio GSM 900/GSM 1800
TAC: 352773 00

ao qual se refere esta declaração, está em
conformidade com as seguintes directivas:

EN 60950, EN 50360 and EN 301 489-07
EN 301 511 v 7.0.1

Nós declaramos portanto, que foram efectuados todos os testes de rádio relevantes, e que o produto mencionado acima está em plena conformidade com todos os requisitos básicos da Directiva 1999/5/CE.

O procedimento de conformidade referido no artigo 10 e descrito em detalhes no anexo V da Directiva 1999/5/CE foi seguido de acordo com os artigos 3.1 e 3.2, com a participação da entidade notificaday:

BABT, Claremont House, 34 Molesey Road,
Walton-on-Thames, KT12 4RQ, UK

Marca de identificação: 0168

Le Mans, 12.03.2004

Jean-Omer Kifouani
Gestor de qualidade

Caso o seu produto Philips não esteja a funcionar correctamente ou se apresentar algum defeito, devolva por favor o telefone onde o comprou ou num Centro Nacional de Assistência Técnica Philips. Consultar a Garantia Internacional fornecida na embalagem para informações acerca dos centros de Assistência Técnica e documentações técnicas referentes ao seu equipamento.
