

- * Algumas partes deste manual podem ser diferentes do conteúdo referente ao seu aparelho, dependendo do software instalado no mesmo, do seu provedor de serviços ou país.
- * Seu aparelho e acessórios podem ter um aspecto diferente das ilustrações neste manual, dependendo do seu país.

SAMSUNG ELECTRONICS



Agência Nacional de Telecomunicações

Homologação Anatel 1432-06-2303



(01)07892509029568

Este produto está homologado pela Anatel, de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução nº 242/2000 e atende aos requisitos técnicos aplicados, incluindo os limites de exposição da Taxa de Absorção Específica referente a campos elétricos, magnéticos e eletromagnéticos de radiofrequência, de acordo com a Resolução nº 303/2002.

Este dispositivo opera em caráter secundário, ou seja, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações de mesmo tipo, e não pode causar interferência à sistemas operando em caráter primário.

World Wide Web

<http://www.samsungmobile.com.br>

<http://www.anatel.gov.br>

Impresso no Brasil

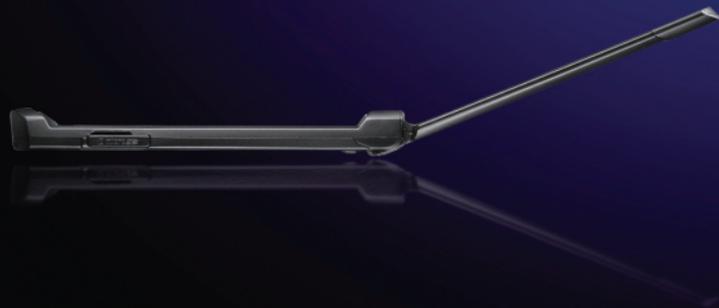
Código No.:GH68-11436A

Português (BR). 11/2006. Rev. 1.0



SGH-D830

Manual do Usuário





Precauções importantes de segurança



O não cumprimento das precauções a seguir pode ser perigoso ou ilegal.

Dirija sempre com segurança

Não use o telefone celular ao dirigir. Estacione o veículo primeiro.

Desligue o telefone quando estiver reabastecendo o veículo

Não use o telefone em postos de gasolina (postos de serviços) ou próximo de produtos químicos ou inflamáveis.

Desligue a bordo de aviões

Telefones celulares podem causar interferência. Utilizá-los em aeronaves é perigoso e ilegal.

Desligue o telefone quando estiver próximo a equipamentos médicos

Hospitais ou clínicas de tratamento de saúde podem estar usando equipamentos que possam ser sensíveis à energia externa de radiofrequência. Siga os regulamentos e leis em vigor.

Interferência

Todos os telefones móveis podem estar sujeitos a interferências, o que poderia afetar seu desempenho.



Atente-se aos regulamentos especiais

Siga quaisquer regulamentos especiais em vigor na sua região e sempre desligue seu telefone onde for proibido utilizá-lo, ou onde ele possa causar interferência ou perigo.

Resistência à água

Seu telefone não é a prova d'água. Mantenha-o seco.

Use da maneira correta

Utilize apenas na posição normal (junto ao ouvido). Evite contato desnecessário com a antena quando o telefone estiver ligado.

Chamadas de emergência

Digite o número de emergência para a sua localidade atual e em seguida pressione a tecla .

Mantenha o telefone longe de crianças pequenas

Mantenha o telefone e todas as suas peças, incluindo os acessórios, fora do alcance de crianças pequenas.

Acessórios e baterias

Utilize apenas baterias e acessórios, tais como fones de ouvido e cabos de dados PC, aprovados pela Samsung. O uso de qualquer acessório não autorizado pode danificar seu telefone e pode ser perigoso.

- O telefone pode explodir se a bateria for substituída por um tipo incorreto.
- Descarte as baterias de acordo com as instruções do fabricante.



Usar um fone de ouvido em volumes muito altos e por muito tempo pode prejudicar sua audição.

Utilize somente serviço autorizado

Apenas pessoal qualificado deve fazer instalação ou reparos no equipamento.

Para informações mais detalhadas sobre segurança, consulte "Informações de saúde e segurança" na página 114.

Sobre este manual

O manual do usuário fornece a você informações sobre como utilizar seu telefone. Para aprender rapidamente as funções básicas do telefone, consulte os itens "Primeiros passos" e "Funções adicionais."

Neste manual, os seguintes ícones de instrução aparecem:

- ☑ Indica que você precisa prestar muita atenção nas informações subsequentes com relação à segurança ou aos recursos do telefone.
- ▶ Indica que você pode obter mais informações na página mencionada.
- Indica que você precisa pressionar as teclas de navegação para ir até a opção especificada e então selecioná-la.
- [] Indica uma tecla no telefone. Por exemplo, [↵]
- < > Indica uma tecla dinâmica, cuja função é exibida na tela do telefone. Por exemplo, <Menu>.



- **Câmera e Filmadora**
Utilize o módulo câmera em seu telefone para tirar uma foto ou gravar um vídeo.

Funções Especiais do seu telefone



- **Editor de imagem**
Corte, redimensione, rotacione e decore suas fotos.



- **Music Player**
Toque arquivos de música utilizando seu telefone como um Music Player.



- **Impressão de fotos**
Imprima suas fotos para guardar seus melhores momentos para sempre.



- **Telefone para TV**
Visualize fotos e vídeos capturados com seu telefone na tela de sua TV.



- **Visualizador de arquivos**
Abra documentos em vários formatos no telefone sem corrompê-los.



- **Bluetooth**
Transfira arquivos de mídia e dados pessoais e conecte-se a outros dispositivos utilizando a tecnologia Bluetooth gratuita.



- **Navegador da web**
Acesse a Internet para obter as últimas informações e uma ampla variedade de conteúdo de mídia.



- **Modo Offline**
Mude o telefone para o modo Offline e utilize várias funções em um avião.



- **E-mail**
Envie e receba e-mails com anexos de imagem, vídeo e áudio.



- **Serviço de mensagens multimídia (MMS)**
Envie e receba mensagens MMS com uma combinação de texto, imagem, vídeo e áudio.



- **Java**
Desfrute dos jogos incorporados baseados em Java™ e baixe novos jogos.



- **Gravador de voz**
Grave memos de voz e sons.

Índice

Desembale 6

Certifique-se de que você possui cada item

Seu telefone 6

Teclas, funções e posições

Primeiros passos 7

Primeiros passos para operar seu telefone

Instale e carregue o telefone..... 7

Ligar ou desligar..... 9

Teclas e visor..... 10

Acesse as funções de menu..... 13

Personalize seu telefone 14

Faça/atenda chamadas 17

Funções adicionais 17

Comece a utilizar a câmera, o Music Player, o navegador da web e outros recursos especiais

Utilize a câmera..... 17

Toque arquivos de música..... 18

Navegue pela web.....20

Utilize a agenda de telefones21

Envie mensagens22

Veja as mensagens24

Utilize o Bluetooth25

Utilize um cartão de memória27

Veja o conteúdo do telefone em uma TV.....29

Insira texto 31

Modo AB, T9, Numérico e de Símbolos

Funções de chamada 34

Recursos avançados de chamada

Funções de menu 38

Todas as opções de menu listadas

Solucione os problemas 112

Ajuda e necessidades pessoais

Informações de saúde e segurança 114

Resumo das funções de menu

Dependendo de sua operadora de serviços, o nome de alguns dos itens de menu do seu telefone podem ser diferentes dos apresentados neste manual. Para estes casos consulte o índice em anexo.

Para acessar o modo de Menu, pressione <Menu> no modo de Espera.

1 Registro de chamadas ▶ p. 38	3 Aplicações (continuação)	6 Meus arquivos (continuação)
1 Todas as chamadas ▶ p. 38	10 Cronômetro ▶ p. 56	5 Outros arquivos ▶ p. 83
2 Não atendidas ▶ p. 39	11 Gerenciar licenças ▶ p. 56	6 Cartão de memória ³ ▶ p. 86
3 Efetuadas ▶ p. 39	12 Nota ▶ p. 56	7 Status da memória ▶ p. 86
4 Recebidas ▶ p. 39	13 SIM AT ¹ . ▶ p. 57	7 Calendário ▶ p. 86
5 Apagar tudo ▶ p. 39	4 Navegador ▶ p. 57	8 Câmera ▶ p. 90
6 Duração das chamadas ▶ p. 39	1 Início ▶ p. 57	9 Configurações ▶ p. 97
7 Custo das chamadas ¹ ▶ p. 40	2 Inserir URL ▶ p. 59	1 Hora e data ▶ p. 97
2 Agenda de telefones ▶ p. 41	3 Favoritos ▶ p. 59	2 Config. do telefone ▶ p. 97
1 Lista de contatos ▶ p. 41	4 Páginas salvas ▶ p. 60	3 Config. do visor ▶ p. 99
2 Adicionar contato ▶ p. 42	5 Histórico ▶ p. 60	4 Config. de som ▶ p. 100
3 Grupo ▶ p. 43	6 Excluir cache ▶ p. 60	5 Config. de luz ▶ p. 101
4 Discagem rápida ▶ p. 43	7 Config. do navegador ▶ p. 60	6 Serviços de rede ▶ p. 102
5 Meu cartão de visita ▶ p. 44	8 Config. de streaming ² ▶ p. 60	7 Bluetooth ▶ p. 105
6 Meu número ▶ p. 45	5 Mensagens ▶ p. 61	8 Segurança ▶ p. 108
7 Gerenciamento ▶ p. 45	1 Nova mensagem ▶ p. 61	9 Config. de conexão ▶ p. 110
8 Números de serviço ¹ . ▶ p. 45	2 Minhas mensagens ▶ p. 65	10 Zerar configurações ▶ p. 111
3 Aplicações ▶ p. 46	3 Modelos ▶ p. 71	
1 Music Player ▶ p. 46	4 Apagar tudo ▶ p. 72	
2 Gravador de voz ▶ p. 49	5 Configurações ▶ p. 72	
3 Editor de imagem ▶ p. 50	6 Status da memória ▶ p. 79	
4 Mundo Java ▶ p. 53	6 Meus arquivos ▶ p. 79	
5 Horário mundial ▶ p. 53	1 Imagens ▶ p. 80	1. Exibido apenas se suportado pelo seu cartão SIM.
6 Alarme ▶ p. 54	2 Vídeos ▶ p. 81	2. Exibido apenas se suportado pelo seu provedor de serviço.
7 Calculadora ▶ p. 55	3 Músicas ▶ p. 82	3. Exibido apenas se houver um cartão de memória inserido
8 Conversor ▶ p. 55	4 Sons ▶ p. 82	
9 Contagem regressiva ▶ p. 55		

Desembale

Certifique-se de que você possui cada item



Telefone



Carregador de viagem



Bateria



Manual do usuário

Você pode obter vários acessórios para o seu celular com seu revendedor Samsung local.

- Os acessórios e itens fornecidos com seu telefone em seu revendedor Samsung podem variar, dependendo do seu país ou do provedor de serviços.

Seu telefone

Teclas, funções e posições



Primeiros passos

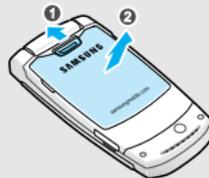
Primeiros passos para operar seu telefone

Informações do cartão SIM

Quando você assina os serviços de uma rede de telefonia celular, você recebe um cartão SIM (Subscriber Identity Module) onde já estão carregados os detalhes da sua assinatura, tais como o seu PIN (Número de Identificação Pessoal) e serviços opcionais disponíveis.

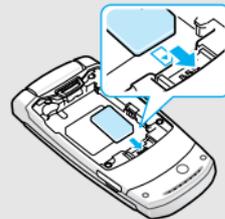
Instale e carregue o telefone

- 1 Remova a tampa da bateria.



- ✓ Se o aparelho já estiver ligado, desligue-o primeiro mantendo a tecla [📞] pressionada.

- 2 Insira o cartão SIM.



- ✓ Certifique-se de que os contatos dourados do cartão fiquem virados para o telefone.

- 3 Instale a bateria



- 4 Recoloque a tampa da bateria.



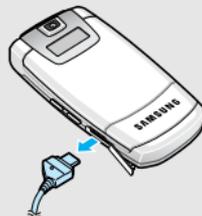
- 5 Conecte o carregador de viagem no telefone.



- 6 Conecte o carregador em uma tomada padrão.

- 7 Quando o telefone estiver completamente carregado (o ícone de bateria fica parado), desconecte o carregador da tomada.

- 8 Remova o carregador do telefone.



Indicador de bateria fraca

Quando a bateria está fraca:

- um alerta é emitido,
- a mensagem de bateria fraca é exibida, e
- o ícone de bateria descarregada  pisca.

Se o nível de bateria se torna muito baixo, o celular é desligado automaticamente. Recarregue sua bateria.

Ligar ou desligar

Ligar	1. Abra o telefone.
	2. Mantenha a tecla [📞] pressionada.
	3. Se necessário, digite o PIN e pressione <OK>.
Não ligue o telefone em situações em que o uso do celular é proibido.	
Desligar	1. Abra o telefone.
	2. Mantenha a tecla [📞] pressionada.

Modo Offline

Você pode mudar o telefone para o modo Offline, no qual as funções do telefone que necessitam de conexão com a rede são desativadas. Esta função é útil quando você deseja utilizar seu telefone em locais onde não é permitido o uso de aparelhos celulares, como em um avião ou em um hospital.

Para mudar para o modo Offline, pressione <Menu> e selecione **Configurações** → **Config. do telefone** → **Modo Offline** → **Ligado**.

No modo Offline, você pode utilizar várias funções de seu aparelho, como jogos, calendário, câmera e Music Player.

- Ao utilizar seu telefone em um avião, certifique-se de que a companhia aérea permite o uso de celulares em seu interior, mesmo que em modo Offline.

Teclas e visor

Teclas



Executam a função indicada na linha inferior do visor.



No modo de Espera, acessa diretamente seus menus favoritos ► p. 98

No modo de Menu, percorre as opções de menu.



No modo de Espera, inicia o Navegador da web.

No modo de Menu, seleciona a opção de menu destacada ou confirma a inserção.



Faz ou atende uma chamada. No modo de Espera, recupera os números recentemente discados, não atendidos ou recebidos.



Apaga caracteres do visor ou itens em uma aplicação.



Mantenha pressionada para ligar ou desligar o telefone.

Encerra uma chamada.

No modo de Menu, cancela sua inserção e retorna ao modo de Espera.



Insere números, letras e alguns caracteres especiais.

No modo de Espera, mantenha a tecla [**1**] pressionada para acessar seu correio de voz. Mantenha [**0**] pressionada para inserir um prefixo internacional.



Insere caracteres especiais.

No modo de Espera, mantenha a tecla [**#**] pressionada para ativar ou desativar o modo Silencioso. Mantenha [*****] pressionada para inserir uma pausa entre os números.



Ajusta o volume do telefone. No modo de Espera com o telefone aberto, ajusta o volume das teclas. Com o telefone fechado, mantenha pressionada para ativar o visor externo.

Visor

Layout



Ícones
exibe vários ícones.

Área gráfica e de textos
exibe mensagens, instruções e informações inseridas.

Indicadores de função das teclas dinâmicas
mostra as funções atuais atribuídas às duas teclas dinâmicas.

Ícones¹



Intensidade do sinal recebido



Rede GPRS



Conectando à rede GPRS



Transferindo dados na rede GPRS



Rede EDGE



Conectando à rede EDGE



Transferindo dados na rede EDGE



Chamada em andamento



Fora da área de serviço;
você não pode fazer ou receber chamadas



Conectado à Internet



Conectado a uma página da web segura



Sincronizado com o PC

-  Função de redirecionamento de chamada está ativa ▶ p. 102
-  Área residencial, se você tiver se registrado no serviço apropriado
-  Área comercial, se você tiver se registrado no serviço apropriado
-  Rede em roaming
-  Mensagem de texto
-  Mensagem multimídia
-  E-mail
-  Correio de voz
-  Fone de ouvido Bluetooth conectado ▶ p. 106

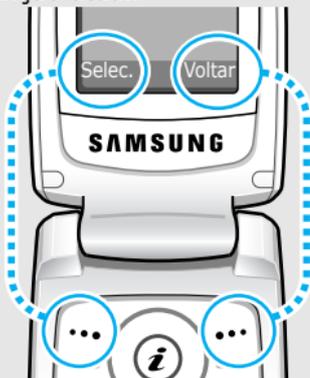
-  Bluetooth ativo ▶ p. 106
-  Reprodução de música em andamento
-  Reprodução de música em pausa
-  Cartão de memória inserido ▶ p. 28
-  Alarme definido ▶ p. 54
-  Modo silencioso (Vibração)
-  Modo silencioso (Mudo)
-  Campanha de chamada configurada para vibrar
-  Mudo durante uma chamada
-  Nível de energia da bateria

1. Dependendo do país ou provedor de serviço, os ícones exibidos no visor podem variar.

Acesse as funções de menu

Utilize as teclas dinâmicas

As funções das teclas dinâmicas variam, dependendo do menu que você está utilizando. A linha inferior do visor indica a função atual.



Pressione a tecla dinâmica esquerda para selecionar a opção destacada

Pressione a tecla dinâmica direita para retornar ao nível de menu anterior.

Selecione uma opção

1. Pressione a tecla dinâmica desejada.
2. Pressione as teclas de navegação para ir para a opção seguinte ou anterior.
3. Pressione <Selec.> ou [i] para confirmar a função exibida ou a opção destacada.
4. Para sair, escolha um dos seguintes métodos:
 - Pressione <Voltar> para ir para um nível acima.
 - Pressione [⌂] para retornar ao modo de Espera.

Utilize atalhos

Pressione a tecla numérica correspondente à opção desejada. Para os menus de número 10, 11, e 12, pressione [0], [*] e [#] respectivamente.

Personalize seu telefone

Idioma do visor

1. No modo de Espera, pressione <Menu> e selecione **Configurações** → **Config. do telefone** → **Idioma**.
2. Selecione um idioma.

Melodia da campanha de chamada

1. No modo de Espera, pressione <Menu> e selecione **Configurações** → **Config. de som** → **Chamada recebida** → **Campanha**.
2. Selecione uma categoria de campanha.
3. Selecione uma melodia para a campanha.
4. Pressione <Salvar>.

Papel de parede no modo de Espera

Você pode definir um papel de parede para a tela de espera no visor principal.

1. No modo de Espera, pressione <Menu> e selecione **Configurações** → **Config. do visor** → **Papel de parede** → **Visor principal**.
2. Selecione uma imagem ou uma categoria de vídeo.
3. Selecione uma imagem ou vídeo.
4. Pressione <Selec.>.
5. Pressione <Salvar>.

Aparência no modo de menu

Você pode alterar a cor dos componentes do visor, tais como as barras de título e barras de destaque.

1. No modo de Espera, pressione <**Menu**> e selecione **Configurações** → **Config. do visor** → **Aparência**.
2. Selecione um padrão de cor.

Atalhos de menu

Você pode utilizar as teclas de navegação como teclas de atalho para acessar seus menus favoritos.

1. No modo de Espera, pressione <**Menu**> e selecione **Configurações** → **Config. do telefone** → **Atalhos**.
2. Escolha uma tecla.
3. Selecione um menu a ser atribuído à tecla.

Meu menu

Você pode personalizar um menu com seus itens de menu favoritos.

Como alterar um item do Meu menu:

1. No modo de Espera, pressione <**Menu**> e selecione **Configurações** → **Config. do telefone** → **Meu menu**.
2. Selecione um item a ser alterado.
3. Selecione o item de menu que você deseja.

Como acessar um item do Meu menu:

1. No modo de Espera, pressione [Para cima].
2. Vá até um item.
3. Pressione [**z**].

Modo silencioso

Você pode mudar para o modo silencioso para evitar incomodar outras pessoas.

Mantenha a tecla [#] pressionada no modo de Espera.

Bloqueio do telefone

Você pode proteger seu telefone do uso não autorizado com uma senha. O telefone pedirá a senha ao ser ligado.

1. No modo de Espera, pressione <Menu> e selecione **Configurações** → **Segurança** → **Alterar senha**.

Bloqueio do telefone (continuação)

2. Insira a senha padrão **0000000** e pressione <OK>.
3. Insira uma nova senha de quatro a oito dígitos e pressione <OK>.
4. Insira a nova senha novamente e pressione <OK>.
5. Selecione **Bloquear telefone**.
6. Selecione **Ativar**.
7. Insira a senha e pressione <OK>.

Faça/atenda chamadas

Fazer uma chamada

1. No modo de Espera, digite 0, um código de prestadora, o código de área e o número do telefone.
2. Pressione [].
3. Para encerrar a chamada, pressione [].

Atender uma chamada

1. Quando o telefone estiver tocando, pressione [].
2. Para encerrar a chamada, pressione [].

Ajustar o volume durante uma chamada

Pressione [/▼].

Funções adicionais

Comece a utilizar a câmera, o Music player, a web e outros recursos especiais

Utilize a câmera

Tirar uma foto

1. Abra o telefone.
2. No modo de Espera, pressione <Menu> e selecione **Câmera**.
3. Mire a lente da câmera no objeto e faça os ajustes desejados.
4. Pressione [] para tirar uma foto. A foto é salva automaticamente.
5. Pressione <Voltar> para tirar outra foto.

Visualizar uma foto

1. No modo de Espera, pressione <Menu> e selecione **Meus arquivos** → **Imagens** → **Fotos**.
2. Selecione a foto desejada.

Gravar um vídeo

1. No modo de Espera, pressione <Menu> e selecione **Câmera**.
2. Pressione [1] para mudar para o modo de Gravação.
3. Pressione [z] para iniciar a gravação.
4. Pressione [z] ou <[stop]> interromper a gravação. O vídeo é salvo automaticamente.
5. Pressione <Voltar> para gravar outro vídeo.

Reproduzir um vídeo

1. No modo de Espera, pressione <Menu> e selecione **Meus arquivos** → **Vídeos** → **Vídeos**.
2. Selecione o vídeo desejado.

Toque arquivos de música

Copiar arquivos de música para o telefone

Utilize os seguintes métodos:

- Faça o download da internet. ▶ p. 57
- Faça o download de um computador utilizando o Samsung PC Studio opcional ▶ Manual do usuário do Samsung PC Studio
- Receba via Bluetooth ▶ p. 105
- Copie para um cartão de memória e insira o cartão no telefone ▶ p. 27

Criar uma lista de reprodução

1. No modo de Espera, pressione <Menu> e selecione **Aplicações** → **Music Player**.
2. Pressione <Opções> e selecione **Adicionar música do** → **Telefone** ou **Cartão de memória**.
3. Pressione [↵] para selecionar os arquivos desejados e pressione <Selec.>.
4. Pressione <Voltar> para retornar à tela do Music Player.

Reproduzir arquivos de música

1. Na tela do Music player, pressione [↵].
2. Durante a reprodução, utilize as seguintes teclas:
 - [↵]: pausa ou retoma a reprodução.
 - Esquerda: volta ao arquivo anterior. Retrocede o arquivo quando mantida pressionada.
 - Direita: passa para o próximo arquivo. Adianta o arquivo quando mantida pressionada.
 - Para cima: abre a lista de reprodução.
 - ▲/▼: ajusta o volume.
 - Para baixo: interrompe a reprodução.

Navegue pela web

Ao utilizar um navegador WAP embutido (Wireless Application Protocol - Protocolo de Aplicação Sem Fio), você pode facilmente acessar a web para obter diversos serviços e informações atualizados e divertir-se com os downloads do conteúdo da web.

Iniciar o navegador

No modo de Espera, pressione [**z**].

Navegue pela web

- Para percorrer os itens do navegador, pressione [Para cima] ou [Para baixo].
- Para selecionar um item, pressione [**z**].
- Para retornar à página anterior, pressione <**Voltar**>.
- Para mover para a próxima página, pressione <**Opções**> e selecione **Ir para** → **Página seguinte**.
- Para acessar as opções do navegador, pressione <**Opções**>.

Utilize a agenda de telefones

Adicionar um registro

Na memória do telefone

1. No modo de Espera, insira um número de telefone e pressione <**Opções**>.
2. Selecione **Salvar contato** → **Telefone** → **Novo** → um tipo de telefone.
3. Especifique as informações de contato: Primeiro nome, Sobrenome, Celular, Casa, Escritório, Fax, Outro, E-mail, ID de chamada, Alerta, Grupo e Nota.
4. Pressione <**Salvar**> para salvar

Adicionar um registro (continuação)

No cartão SIM

1. No modo de Espera, insira um número de telefone e pressione <**Opções**>.
2. Selecione **Salvar contato** → **SIM** → **Novo**.
3. Insira um nome.
4. Pressione <**Salvar**> para salvar o contato.

Pesquisar um contato

1. No modo de Espera, pressione **Menu** → **Agenda de telefones** → **Lista de contatos**.
2. Insira as primeiras letras do nome desejado.
3. Selecione um contato.
4. Selecione um número e pressione [] para disar, ou [] para editar as informações do contato.

Crie e envie um cartão de visita

1. No modo de Espera, pressione <Menu> e selecione **Agenda de telefones** → **Meu cartão de visita**.
2. Especifique suas informações de contato.
3. Pressione <Salvar> para salvar o cartão de visita.
4. Para enviar o cartão de visita, pressione <Opções> e selecione **Enviar via** → um método de envio.

Envie mensagens

Envie uma mensagem de texto (SMS)

1. No modo de Espera, pressione <Menu> e selecione **Mensagens** → **Nova mensagem** → **Mensagem de texto**.
2. Insira o texto da mensagem.
3. Pressione <Opções> e selecione **Salvar e enviar** ou **Somente enviar**.
4. Insira os números de destino.
5. Pressione [**z**] para enviar a mensagem.

Envie uma mensagem multimídia (MMS)

1. No modo de Espera, pressione <Menu> e selecione **Mensagens** → **Nova mensagem** → **Mensagem multimídia**.
2. Selecione **Assunto**.

Envie uma mensagem multimídia (MMS)
(continuação)

3. Insira o assunto da mensagem e pressione [↵].
4. Selecione **Imagem e vídeo** ou **Som**.
5. Para **Imagem e vídeo**, selecione **Adicionar imagem** ou **Adicionar vídeo** e adicione uma imagem ou um vídeo. Para **Som**, selecione **Adicionar som** e adicione um som.
6. Selecione **Mensagem**.
7. Insira o texto da mensagem e pressione [↵].
8. Pressione <**Opções**> e selecione **Enviar**.
9. Insira os números ou endereços de destino.
10. Pressione [↵] para enviar a mensagem.

Enviar um e-mail

1. No modo de Espera, pressione <**Menu**> e selecione **Mensagens** → **Nova mensagem** → **E-mail**.
2. Selecione **Assunto**.
3. Insira o assunto do e-mail e pressione [↵].
4. Selecione **Mensagem**.
5. Insira o texto do e-mail e pressione [↵].
6. Selecione **Anexar arquivo**.
7. Adicione imagem, vídeo, som, arquivos de música ou arquivos de documentos.
8. Pressione <**Opções**> e selecione **Enviar**.
9. Insira os endereços de e-mail.
10. Pressione [↵] para enviar o e-mail.

Veja as mensagens

Ver uma mensagem de texto

Quando uma notificação aparece:

1. Pressione <Ver>.
2. Selecione uma mensagem da Entrada.

Na Entrada:

1. No modo de Espera, pressione <Menu> e selecione **Mensagens** → **Minhas mensagens** → **Entrada**.
2. Selecione uma mensagem de texto (✉).

Ver uma mensagem multimídia

Quando uma notificação aparece:

1. Pressione <Ver>.
2. Pressione <Opções> e selecione **Recuperar**.

Ver uma mensagem multimídia (continuação)

Na Entrada:

1. No modo de Espera, pressione <Menu> e selecione **Mensagens** → **Minhas mensagens** → **Entrada**.
2. Selecione uma mensagem multimídia (📎).

Ver um e-mail

1. No modo de Espera, pressione <**Menu**> e selecione **Mensagens** → **Minhas mensagens** → **E-mails recebidos**.
2. Selecione uma conta.
3. Pressione <**Sim**> para baixar novos e-mails ou cabeçalhos.
4. Selecione um e-mail ou cabeçalho.
5. Se você selecionou um cabeçalho, pressione <**Opções**> e selecione **Recuperar** para recuperar o corpo do e-mail.

Utilize o Bluetooth

Seu telefone vem equipado com a tecnologia Bluetooth, permitindo que você conecte o telefone diretamente a outros dispositivos Bluetooth e troque dados com eles, fale sem precisar usar as mãos ou controle o telefone remotamente.

Ativar o Bluetooth

1. No modo de Espera, pressione <**Menu**> e selecione **Configurações** → **Bluetooth** → **Ativação** → **Ligado**.
2. Selecione **Visibilidade do meu telefone** → **Ligado**, para permitir que outros dispositivos encontrem seu telefone.

**Procurar e
parear um
dispositivo
Bluetooth**

1. No modo de Espera, pressione <Menu> e selecione **Configurações** → **Bluetooth** → **Meus dispositivos** → **Pesquisar novos dispositivos**.
2. Selecione um dispositivo.
3. Insira o PIN do Bluetooth ou o PIN do Bluetooth de outro dispositivo, se houver um, e pressione <OK>.

Quando o proprietário do outro dispositivo inserir o mesmo código, o pareamento estará completo.

**Enviar
dados**

1. Acesse uma aplicação, **Agenda de telefones**, **Meus arquivos**, **Nota**, ou **Calendário**.
2. Selecione um item.
3. Pressione <Opções> e selecione **Enviar via** → **Bluetooth**.
4. Selecione um dispositivo.
5. Para Agenda de telefones, selecione quais dados você deseja enviar.
6. Se necessário, insira o PIN do Bluetooth e pressione <OK>.

Receber dados

Quando um dispositivo tenta parear com seu telefone, insira o código PIN e pressione <OK> para permitir a conexão.

1. Quando um dispositivo tentar acessar seu telefone, pressione <Sim> para permitir a conexão.
2. Se necessário, pressione <Sim> para confirmar que você está pronto para receber arquivos.

Utilize um cartão de memória

Você pode utilizar um cartão de memória microSD opcional para aumentar a capacidade de memória do seu telefone.

Informações importantes sobre o cartão de memória

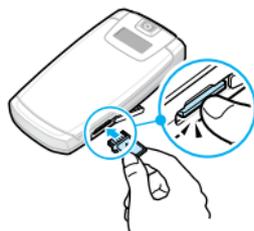
- Excluir e gravar freqüentemente diminuirá o tempo de vida do cartão.
- Não remova o cartão ou desligue o telefone durante o acesso ou transferência de dados. Isso poderia resultar em perda de dados e/ou danos ao cartão ou ao telefone.
- Não submeta os cartões a choques fortes.

Informações importantes sobre o cartão de memória
(continuação)

- Não toque nos terminais do cartão com seus dedos ou com objetos de metal. Se estiver sujo, limpe o cartão com um pano macio.
- Mantenha os cartões longe de crianças ou animais.
- Não exponha os cartões em lugares sujeitos à descarga eletrostática e/ou ruídos elétricos.

Inserir um cartão de memória

1. Encaixe o cartão no seu compartimento com o rótulo virado para baixo.



2. Pressione o cartão até que ele fique fixo.
 Alguns cartões de memória podem não caber no compartimento.

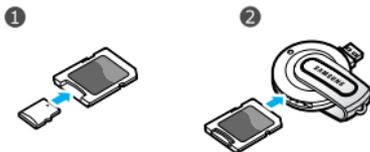
Remover o cartão de memória

1. Pressione o cartão para que ele se solte do telefone.
2. Retire o cartão do compartimento.

Utilizar o adaptador de cartão

Ao utilizar um adaptador de cartão e um leitor/gravador de cartão USB, você pode ler o cartão em um PC.

1. Insira um cartão de memória em um adaptador de cartão, e depois o adaptador em um leitor/gravador de cartão.



2. Ligue o conector USB do leitor/gravador do cartão na porta USB do seu PC.
3. Acesse o disco de memória apropriado e copie para e a partir do cartão.

Veja o conteúdo do telefone em uma TV

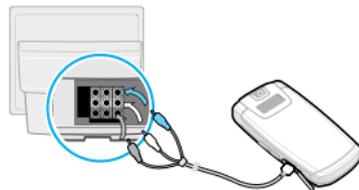
Você pode ver o visor do seu telefone em uma tela de TV ao conectá-los com um cabo de saída de TV. Isso permite que você aprecie as fotos, os vídeos e as músicas armazenadas na memória do telefone com sua família ou amigos em uma tela maior.

Informações importantes sobre a TV

- Dependendo do modelo de sua TV, a localização e a forma de entrada para vídeo e portas de saída de áudio podem variar. Combine o conector do cabo e as cores das entradas da TV.
- Dependendo do sistema de vídeo, a imagem pode vibrar ou de alguma maneira ficar menos definida.
- Dependendo da qualidade do vídeo, alguns vídeos podem não ser exibidos.
- Você não pode utilizar um fone de ouvido estéreo Bluetooth ou o recurso de zoom no modo de saída da TV.

Visualizar o visor do telefone em uma TV

1. Com a TV ligada, conecte seu telefone à TV com o cabo de saída da TV, conforme mostrado



2. Mude a TV para o modo de Entrada Externa. O visor muda para o modo de saída da TV e você pode ver o visor do telefone na tela da TV.
3. Se necessário, ajuste o sistema de vídeo para a sua TV no menu **Saída de TV.** ► p. 100
4. Acesse o aplicativo desejado e abra os arquivos.

Insira texto

Modo AB, T9, Numérico e de Símbolos

Você pode inserir texto em algumas funções como Mensagens, Agenda de telefones ou Calendário utilizando os modos AB, T9, Numérico e de Símbolos.

Como alterar o modo de inserção de texto

- Mantenha a tecla [*] pressionada para alternar entre os modos T9 (T9AB) e AB (Abc). Dependendo do seu país, você também será capaz de acessar um modo de inserção para seu idioma em específico.
- Pressione a tecla [*] para alternar entre maiúsculas e minúsculas ou mudar para o modo Numérico(123).
- Mantenha a tecla [#] pressionada para alternar para o modo de Símbolos.

Como utilizar o modo AB

Pressione a tecla apropriada até que o caractere desejado apareça no visor.

Tecla	Caracteres na ordem de exibição	
	Maiúsculas	Minúsculas
1	. , - ? ! @ : () / _ 1	
2	A B C 2 espaço	a b c 2 à
3	D E F 3 É	d e f 3 é
4	G H I 4	g h i 4
5	J K L 5	j k l 5
6	M N O 6	m n o 6
7	P Q R S 7	p q r s 7
8	T U V 8 Ü	t u v 8 ü
9	W X Y Z 9	w x y z 9
0	+ = < > % & \$ espaço 0	

(Criando uma mensagem SMS com a codificação do alfabeto GSM)

Outras operações do modo AB

- Para inserir a mesma letra duas vezes ou uma letra diferente da mesma tecla, espere alguns segundos até que o cursor seja deslocado para a direita automaticamente ou pressione [Direita]. Digite então a próxima letra.

- Pressione [#] para inserir um espaço.
- Pressione as teclas de navegação para mover o cursor.
- Pressione [C] para apagar os caracteres um a um. Mantenha a tecla [C] pressionada para limpar o visor.

Como utilizar o modo T9

O T9 é um modo de inserção de texto preditivo que permite que você digite qualquer caractere utilizando toques únicos de teclas.

Como inserir uma palavra no modo T9

1. Pressione [2] a [9] para começar a inserir uma palavra. Pressione cada tecla uma vez para cada letra.

Por exemplo, pressione [4], [3], [5], [5] e [6] para inserir 'Hello' no modo T9 português.

O modo T9 sugere a palavra que você está inserindo que será exibida no visor. Ela pode mudar a cada tecla pressionada.

2. Digite a palavra inteira antes de editar ou apagar quaisquer caracteres.
3. Quando a palavra for exibida corretamente, vá para a etapa 4. Caso contrário, pressione [0] para exibir as palavras alternativas para as teclas que você pressionou.

Por exemplo: *Ano* e *Bom* utilizam [2], [6] e [6].

4. Pressione [#] para inserir um espaço e insira a próxima palavra.

Outras operações do modo T9

- Pressione [1] para inserir pontos ou apóstrofes automaticamente.
- Pressione [#] para inserir um espaço.
- Pressione as teclas de navegação para mover o cursor.
- Pressione [C] para apagar os caracteres um a um. Mantenha a tecla [C] pressionada para limpar o visor.

Como adicionar uma nova palavra ao dicionário T9

Este recurso pode não estar disponível para alguns idiomas.

1. Insira a palavra que você deseja adicionar.
2. Pressione **[0]** para exibir palavras alternativas para seus toques no teclado. Quando não há mais palavras alternativas, a opção **Adicionar** é exibida na linha inferior.
3. Pressione **<Adicionar>**.
4. Insira a palavra que você deseja utilizando o modo AB e pressione **<OK>**.

Como utilizar o modo Numérico

O modo Numérico permite que você insira números.

Pressione as teclas correspondentes aos dígitos desejados.

Como utilizar o modo de Símbolos

O modo de Símbolos permite que você insira símbolos.

Para	Pressione
ir até um conjunto de símbolos	as teclas de navegação.
selecionar um símbolo	a tecla numérica correspondente.
apagar os símbolos inseridos	[C] .
inserir símbolos	<OK> .

Funções de chamada

Recursos avançados de chamada

Como efetuar uma chamada

1. No modo de Espera, digite 0, o código da prestadora, o código de área e o número de telefone.

- Pressione [C] para apagar o último dígito ou mantenha a tecla [C] pressionada para apagar todo o visor.
- Mantenha a tecla [*] pressionada para inserir uma pausa entre os números.

2. Pressione a tecla [↵].
3. Para finalizar a chamada, pressione [☎].

Como fazer uma chamada internacional

1. No modo de Espera, mantenha a tecla [0] pressionada. O caractere + é exibido.
2. Insira o código do país, código da prestadora, código de área, o número de telefone e então pressione [↵].

Como rediscar os números recentes

1. No modo de Espera, pressione [↵] para exibir a lista de números recentes.
2. Vá até o número que deseja discar e pressione [↵].

Como efetuar uma chamada a partir da Agenda de telefones

Uma vez que você tenha armazenado um número na Agenda de telefones, você pode discar o número selecionando-o a partir dela. ► p. 41

Você pode também utilizar o recurso de discagem rápida para atribuir os números discados com mais frequência a teclas numéricas específicas. ► p. 43

Você pode rapidamente discar um número do cartão SIM utilizando o número da posição desejada atribuído ao armazenar o número.

1. No modo de Espera, insira o número da posição e pressione [#].
2. Pressione [Esquerda] ou [Direita] para percorrer por outros números.
3. Pressione <Discar> ou [↵] para discar para o número desejado.

Como atender uma chamada

Quando você recebe uma chamada, o telefone toca e exibe a imagem de chamada recebida.

Pressione <Aceitar> ou [☎] para atender a chamada.

Dicas para atender uma chamada

- Quando a opção **Atendimento por qualquer tecla** está ativa, você pode pressionar qualquer tecla, exceto <Rejeitar> e [☎]. ▶ p. 99
- Quando a opção **Atender ao abrir** estiver habilitada, você pode simplesmente abrir o telefone. ▶ p. 99
- Pressione <Rejeitar> ou [☎] para rejeitar uma chamada.
- Mantenha [▲/▼] pressionada para rejeitar uma chamada ou silenciar a campainha, dependendo da configuração da **Tecla lateral**. ▶ p. 98

Como visualizar as chamadas não atendidas

Se você tiver chamadas não atendidas, a tela exibirá quantas chamadas você não atendeu.

1. Pressione <Ver>.
2. Se necessário, percorra as chamadas não atendidas.
3. Pressione [☎] para discar para o número desejado.

Como utilizar o fone de ouvido

Utilize o fone de ouvido para fazer ou atender chamadas sem segurar o telefone.

Conecte o fone na entrada à esquerda do telefone. O botão no fone de ouvido trabalha conforme listado abaixo:

Para	Pressione
rediscar a última chamada	o botão duas vezes.
atender uma chamada	o botão.

Para	Pressione
encerrar uma chamada	o botão.

Opções durante uma chamada

Você pode acessar uma série de funções durante uma chamada.

Como ajustar o volume durante uma chamada

Utilize [▲/▼] para ajustar o volume do fone durante uma chamada.

Pressione [▲] para aumentar o nível de volume e [▼] para diminuí-lo.

Como colocar uma chamada em espera/recuperá-la

Pressione <Espera> para colocar uma chamada em espera ou <Recuperar> para recuperá-la.

Como fazer uma segunda chamada

Você pode fazer outra chamada se a rede suportar:

1. Pressione <Espera> para colocar a chamada em espera.
2. Faça a segunda chamada de maneira normal.
3. Pressione <Alternar> para alternar entre as chamadas.
4. Pressione <Opções> e selecione **Encerrar chamada em espera** para encerrar a chamada em espera.
5. Para encerrar a chamada atual, pressione [📞].

Como atender uma segunda chamada

Você pode atender uma chamada quando já estiver falando ao telefone se este serviço for suportado pela rede e você tiver ativado a opção de chamada em espera. ▶ p. 104

Pressione [☞] ou <Aceitar> para atender a chamada. A primeira chamada é automaticamente colocada em espera.

6. Pressione <Alternar> para alternar entre as chamadas.

7. Pressione <**Opções**> e selecione **Encerrar chamada em espera** para encerrar a chamada em espera.
8. Para encerrar a chamada atual, pressione [].

Como utilizar a função Viva voz

Utilize seu telefone como um viva voz para falar e ouvir a uma curta distância dele.

Pressione [] e depois <**Sim**> para ativar a função Viva voz. Pressione [] novamente para retornar para o fone.

Como utilizar as opções de recebimento de chamada

Pressione <**Opções**> para acessar as seguintes opções durante uma chamada:

- **Ligar viva voz/Desligar viva voz:** ligue ou desligue o alto-falante do telefone.
- **Mudar para fone de ouvido/Mudar para telefone:** transfere a chamada para um fone de ouvido Bluetooth ou volta para o telefone. ▶ p. 106
- **Menu:** acesse as funções de menu do telefone.
- **Desligar voz/Ligar voz:** desligue o microfone do telefone para que outra pessoa não possa ouvi-lo ou ligue-o novamente.
- **Silenciar teclas/Enviar teclas:** ative e desative o tom da teclas.
 - Para se comunicar com secretárias eletrônicas ou sistemas de telefone computadorizados, a opção **Enviar teclas** deve ser selecionada
- **Enviar DTMF:** envia tons DTMF (Dual Tone Multi Frequency) como um grupo. Os tons DTMF são aqueles utilizados no telefone para a discagem por tons, emitindo som quando você pressiona as teclas numéricas. Essa opção é útil quando você insere uma senha ou um número de conta ao ligar para um sistema automatizado, como um serviço bancário.
- **Agenda de telefones:** acessa a lista de contatos.

- **Conferência:** configura uma conferência telefônica adicionando um originador em espera a uma chamada atualmente ativa.
- **Transferir:** transfere a chamada atualmente ativa para um originador de chamada em espera. Os dois originadores podem falar entre si, mas você é desconectado da chamada.
- **Encerrar chamada em espera:** desconecta a chamada atualmente em espera.
- **Selecionar chamada:** seleciona um dos participantes da conferência telefônica. Você pode então utilizar as seguintes opções:
 - Privado:** tenha uma conversa privada com um participante da conferência telefônica. Os outros participantes podem conversar entre si. Após a conversa privada, selecione **Conferência** para retornar à conferência telefônica.
 - Remover:** desconecta um participante da conferência telefônica.

Funções de menu

Todas as opções de menu listadas

Registro de chamadas (Menu 1)

Utilize este menu para ver as chamadas efetuadas, recebidas, não atendidas e a duração das suas chamadas. Você também pode verificar o custo das suas chamadas, se o cartão SIM suportar esta função.

Para acessar este menu, pressione <Menu> no modo de Espera e selecione **Registro de chamadas**.

Todas as chamadas (Menu 1.1)

Este menu exibe as chamadas mais recentes efetuadas, recebidas ou não atendidas.

Como acessar um registro de chamada

1. Pressione [Esquerda] ou [Direita] para mover para outro tipo de chamada.
2. Pressione [Para cima] ou [Para baixo] para percorrer a lista de chamadas.

3. Pressione [**z**] para ver os detalhes de uma chamada ou [**↩**] para discar um número .

Como utilizar as opções de registro de chamada

Ao visualizar os detalhes da chamada, pressione <**Opções**> para acessar as seguintes opções:

- **Usar o número:** use o número para enviar uma mensagem, discar para ele ou salvá-lo na Agenda de telefones.
- **Adicionar à Agenda de telefones:** salva o número na Agenda de telefones.
- **Enviar:** envia uma mensagem de texto ou multimídia para o número selecionado.
- **Apagar:** apaga o registro de chamada selecionado ou todos os registros de chamada.

Não atendidas (Menu 1.2)

Este menu exibe os números das chamadas recebidas mais recentes, mas não atendidas.

Efetuadas (Menu 1.3)

Este menu exibe as chamadas efetuadas mais recentes.

Recebidas (Menu 1.4)

Este menu exibe as chamadas recebidas mais recentes.

Apagar tudo (Menu 1.5)

Utilize este menu para apagar todos os registros em cada tipo selecionado.

1. Pressione [**z**] para marcar os tipos de chamadas a serem apagados.
2. Pressione <**Apagar**>.
3. Pressione <**Sim**> para confirmar a exclusão.

Duração das chamadas (Menu 1.6)

Este menu exibe a duração das chamadas efetuadas e recebidas. O tempo real indicado na fatura pelo seu provedor de serviços pode variar.

- **Última chamada:** exibe a duração da última chamada.

- **Total efetuadas:** verifique a duração total de todas as chamadas efetuadas.
- **Total recebidas:** verifique a duração total de todas as chamadas recebidas.

Para zerar os cronômetros, pressione <**Zerar**>. Você precisa inserir o código do telefone.

- A senha é predefinida como **00000000**.
Você pode alterar esta senha. ▶ p. 108

Custo das chamadas (Menu 1.7)

Esse recurso da rede exibe o custo das chamadas. Este menu está disponível somente se o seu cartão SIM suportar esta opção. Observe que esta função não visa ser utilizada para fins de cobrança.

- **Custo da última chamada:** exibe o custo da última chamada efetuada.
- **Custo total:** exibe o custo total de todas as chamadas efetuadas. Se o custo total exceder o custo máximo definido em **Definir custo máximo**, você não pode mais efetuar chamadas até que zere o contador.

- **Custo máximo:** verifique o limite máximo de custo.
- **Zerar contadores:** zera os contadores de custo.
- **Definir custo máximo:** define o custo máximo autorizado para suas chamadas.
- **Preço/Unidade:** define o preço unitário que é aplicado quando o custo das suas chamadas é calculado.

Agenda de telefones *(Menu 2)*

Você pode armazenar números de telefone na memória do seu cartão SIM e do seu telefone. Elas são fisicamente separadas, mas são utilizadas como uma única entidade, denominada Agenda de telefones.

Para acessar este menu, pressione <Menu> no modo de Espera e selecione **Agenda de telefones**.

Lista de contatos *(Menu 2.1)*

Utilize este menu para pesquisar números na Agenda de telefones.

Como pesquisar um contato

1. Insira as primeiras letras do nome que você deseja localizar.
2. Selecione um contato da lista.
3. Selecione um número e pressione [↩] para discá-lo ou pressione [✎] para editar as informações do contato.

Como encontrar um contato no modo de Espera

Você pode encontrar contatos no modo de Espera, através das letras do nome do

contato. O telefone procura pelo nome do contato iniciando pelas letras rotuladas em qualquer tecla que você pressionou.

1. No modo de Espera, pressione as teclas numéricas que contêm as letras que você deseja.
2. Pressione <Opções> e selecione **Procurar por caracteres**.

O telefone pesquisa na Agenda de telefones os contatos correspondentes e exibe os resultados.

Como utilizar as opções da Agenda de telefones

Enquanto estiver visualizando os detalhes do contato, pressione <Opções> para acessar as seguintes opções:

- **Editar:** edite as informações do contato.
- **Enviar:** envie uma mensagem de texto ou multimídia para o número selecionado ou envie uma mensagem multimídia ou e-mail para o endereço selecionado.
- **Copiar para:** copia o contato para a memória do telefone ou para o cartão SIM.

- **Enviar via:** envia o contato via mensagem de texto, mensagem multimídia, e-mail ou Bluetooth.
- **Apagar:** apaga o contato selecionado.

Adicionar contato (Menu 2.2)

Utilize este menu para adicionar um novo contato na Agenda de telefones.

Como armazenar um número na memória do telefone

1. Selecione **Telefone**.
2. Mude as configurações ou insira as informações sobre o contato:
 - **Primeiro nome/Sobrenome:** atribua um nome.
 - **Celular/Casa/Trabalho/Fax/Outro:** adicione um número em qualquer categoria.
 - **E-mail:** atribua um endereço de e-mail.
 - **Identificador de chamadas:** atribua uma imagem ou um vídeo para alertá-lo para uma chamada de uma pessoa.

- **Som da campanha:** defina um tom de campanha para alertá-lo sobre a chamada da pessoa.
- **Grupo:** atribua o número a um grupo de chamadas.
- **Nota:** adicione uma nota sobre a pessoa.

3. Pressione **<Salvar>** para salvar o contato.

Como armazenar um contato no cartão SIM

1. Selecione **SIM**.
 2. Insira as informações sobre o contato:
 - **Nome:** atribua um nome.
 - **Número de telefone:** adicione um número.
 - **Posição:** atribua um número de posição.
- Para atribuir uma imagem ou vídeo de identificação de chamada, som de campanha ou grupo, o contato deve ser salvo na memória do telefone.
3. Pressione **<Salvar>** para salvar o contato.

Grupo *(Menu 2.3)*

Utilize este menu para organizar seus contatos em grupos de chamadas.

Como criar um novo grupo de chamadas.

1. Pressione <**Opções**> e selecione **Criar grupo**.
2. Insira um nome para o grupo.
3. Selecione a linha do Identificador de chamadas e defina uma imagem ou vídeo.
4. Selecione a linha de alerta e defina um tom de campainha.
5. Pressione <**Salvar**> para salvar o grupo.

Como adicionar membros a um grupo de chamadas

1. Selecione um grupo
2. Pressione <**Adicionar**>.
3. Pressione [**z**] para selecionar os contatos a serem adicionados.
4. Pressione <**Selec.**>.

Como gerenciar os grupos de chamadas

Ao visualizar a lista de grupos, pressione <**Opções**> para acessar as seguintes opções:

- **Ver**: exibe os membros do grupo selecionado.
- **Criar grupo**: adicione um novo grupo.
- **Editar**: altere as propriedades do grupo.
- **Enviar**: envie mensagens de texto, mensagens multimídia ou e-mails aos membros desejados.
- **Apagar**: apague o grupo selecionado ou todos os grupos. Os membros do grupo, entretanto, não são apagados da Agenda de telefones.

Discagem rápida *(Menu 2.4)*

Utilize este menu para atribuir um número de discagem rápida (2 a 9) para oito dos números que você disca com maior frequência.

Como atribuir registros de discagem rápida

1. Selecione uma tecla, de **2** a **9**. A tecla **1** está reservada para o seu servidor de correio de voz.
2. Selecione um contato que você deseja da lista de contatos.
3. Selecione o número, se o contato tiver mais de um.

Como gerenciar os registros de discagem rápida

A partir da tela de discagem rápida, pressione <**Opções**> para acessar as seguintes opções:

- **Adicionar:** atribua um número a uma tecla sem atribuição.
- **Ver:** verifique o nome e o número atribuído a uma tecla.
- **Alterar:** atribua um contato diferente à tecla.
- **Remover:** apague as configurações de discagem rápida da tecla.

Discagem rápida

Mantenha a tecla apropriada pressionada no modo de Espera.

Meu cartão de visita *(Menu 2.5)*

Utilize este menu para criar um cartão de visita e enviá-lo a outras pessoas.

Como salvar seu cartão de visita

O procedimento para criar seu cartão de visita é o mesmo para salvar um número de telefone na memória do telefone. ► p. 42

Como utilizar as opções de cartão de visita

Após salvar seu cartão de visita, pressione <**Opções**> para acessar as seguintes opções:

- **Editar:** edite o cartão de visita.
- **Enviar via:** envie o cartão de visita via mensagem de texto, mensagem multimídia, e-mail, ou Bluetooth.
- **Trocar cartão de visita:** troque cartões de visita com outras pessoas via Bluetooth.
- **Apagar:** apague o cartão de visita.

Meu número *(Menu 2.6)*

Utilize esta função para verificar seus números de telefone ou para atribuir um nome a cada um dos números. As alterações feitas aqui não afetam os números de assinatura reais do seu cartão SIM.

Gerenciamento *(Menu 2.7)*

Utilize este menu para gerenciar os contatos na Agenda de telefones.

- **Salvar contatos no:** selecione uma posição de memória padrão para salvar os contatos. Se você selecionar **Perguntar sempre**, o telefone perguntará se você deseja selecionar uma posição de memória toda vez que salvar um número.
- **Copiar tudo para:** copie todos os contatos armazenados no cartão SIM para a memória do telefone ou vice-versa.
- **Apagar tudo:** apague todos os contatos da memória do seu telefone, do seu cartão SIM ou de ambos.

- **Status da memória:** verifique o número de contatos armazenados na memória do telefone e no cartão SIM.

Números de serviço *(Menu 2.8)*

Utilize este menu para ver a lista dos Números de Discagem de Serviços (Service Dialling Numbers - SDN) atribuídos pelo seu provedor de serviços, incluindo os números de emergência e números para pesquisas de diretório. Esse menu fica disponível se o seu cartão SIM suportar SDN.

1. Vá até o número desejado e pressione **<Ver>**.
2. Pressione **<Discar>** ou [].

Aplicações (Menu 3)

Utilize este menu para reproduzir arquivos de música ou para jogar jogos Java. Você pode também utilizar funções convenientes como gravador de voz, despertador, calculadora, conversor e cronômetro.

Para acessar este menu, pressione <Menu> no modo de Espera e selecione **Aplicações**.

Music Player (Menu 3.1)

Utilize este menu para ouvir música. Primeiro, você precisa salvar os arquivos de música na memória de seu telefone ou em um cartão de memória.

Para apreciar uma música de alta qualidade, você pode utilizar um fone de ouvido estéreo Bluetooth opcional.

- Fones de ouvido comuns e fones de ouvido mono Bluetooth não são compatíveis com o Music Player.

Como fazer download ou receber arquivos de música

Você pode reproduzir arquivos *.mp3, *.aac, *.m4a, e *.wma.

Utilize os métodos a seguir para salvar arquivos de música na memória de seu telefone:

- Faça o download da internet ► p. 57
- Faça o download de um computador utilizando o Samsung PC Studio opcional ► Guia do Usuário do Samsung PC Studio
- Receba via conexão de Bluetooth ativo ► p. 105
- Copie em um cartão de memória e insira o cartão no telefone ► p. 27

Os arquivos baixados ou recebidos são armazenados na pasta **Músicas**. ► p. 82

Como criar uma lista de reprodução

1. Na tela do Music Player, pressione <Opções> e selecione **Adicionar música do** → **Telefone** ou **Cartão de memória**.
2. Pressione [**z**] para selecionar os arquivos a serem adicionados e pressione <Selec.>.
3. Pressione <Voltar> para voltar à tela do Music Player.

Como reproduzir os arquivos de música

1. Na tela do Music Player, pressione <**Opções**> e selecione **Reproduzir via**.

2. Selecione **Telefone** para utilizar o alto-falante do telefone.

Selecione **Fone de ouvido estéreo Bluetooth** para utilizar um fone de ouvido estéreo Bluetooth, procurá-lo e conectar o telefone a ele.

Durante a reprodução, você pode utilizar as seguintes teclas:

Tecla	Função
i	Pausa ou retoma a reprodução.
Esquerda	Retorna ao arquivo anterior. Retrocede o arquivo quando pressionada, caso seja um arquivo mp3.
Direita	Passa para o próximo arquivo. Avança o arquivo quando pressionada, caso seja um arquivo mp3.
Para cima	Abre a lista de reprodução.

Tecla	Função
Para baixo	Interrompe a reprodução.
1	Liga e desliga o som 3D.
2	Altera a animação de reprodução.
3	Altera o modo de repetição.
4	Altera o modo de equalização
6	Liga e desliga o modo Shuffle.
▲/▼	Ajusta o nível de volume.

Como utilizar as opções do Music Player

Na tela do Music Player, pressione <**Opções**> para acessar as seguintes opções:

- **Reproduzir/Pausar:** inicie ou pause a reprodução.
- **Transferir para Bluetooth/Transferir para telefone:** muda a saída de som para o fone de ouvido estéreo Bluetooth ou para o alto-falante do telefone.
- **Abrir lista de reprodução:** acessa a lista de reprodução do álbum atual ou da lista de álbuns. Na lista de álbuns, você pode selecionar diversos álbuns.
- **Ativar licença:** adquira um código de licença quando a licença do arquivo DRM selecionado expirar.
- **Remover da lista de reprodução:** remove o arquivo selecionado da lista de reprodução.
- **Configurações:** altera as configurações padrão de reprodução dos arquivos de música.

Modo de repetição: selecione um modo de repetição.

Aleatório: configura o Music Player para reproduzir música em ordem aleatória.

Music Player sobrepõe outros sons: configure o Music Player para continuar a reprodução mesmo se você sair dele.

Equalizador: selecione uma configuração de equalização.

Som 3D: liga ou desliga o som 3D.

Visualização: altera a animação da reprodução.

Volume: seleciona um nível de volume.

- **Propriedades:** acessa as propriedades do arquivo.
- **Gerenciar licença:** gerencie os códigos das licenças que você adquiriu.

Como acessar a lista de reprodução

Na tela do Music Player, pressione [Para cima].

Pressione <**Opções**> para acessar as seguintes opções:

- **Reproduzir via:** reproduza o arquivo selecionado via alto-falante do telefone ou fone de ouvido estéreo Bluetooth.
- **Adicionar música do:** adiciona arquivos à lista de reprodução.
- **Mover para:** move o arquivo selecionado para outro álbum.
- **Copiar para:** copia o arquivo selecionado para outro álbum.
- **Mover faixa na lista de reprodução:** move o arquivo selecionado para a posição desejada da lista de reprodução.
- **Ativar licença:** adquira um código de licença quando a licença do arquivo DRM selecionado expirar.
- **Remover:** remove o arquivo selecionado ou todos os arquivos da lista de reprodução.
- **Propriedades:** acessa as propriedades do arquivo.
- **Gerenciar licença:** gerencie os códigos das licenças que você adquiriu.

Gravador de voz (Menu 3.2)

Utilize este menu para gravar memos de voz. Um memo de voz pode ter até 1 hora de duração.

Como gravar um memo de voz

1. Para iniciar a gravação, pressione a tecla [↵].
2. Fale ao microfone.
Pressione [↵] para pausar ou retomar a gravação.
3. Pressione <Parar> ou [Para baixo] para encerrar a gravação. O memo de voz é automaticamente salvo.
4. Pressione [↵] para rever o memo de voz ou [Para cima] para gravar um novo memo de voz.

Como reproduzir um memo de voz

1. Na tela Gravador de voz, pressione <Opções> e selecione **Ir para Minhas gravações de voz**.
2. Selecione um memo de voz.

Durante a reprodução, você pode utilizar as seguintes teclas:

Tecla	Função
i	Pausa ou retoma a reprodução.
Esquerda	Retorna ao memo anterior. Quando mantida pressionada, retrocede o memo de voz.
Direita	Passa para o próximo memo de voz. Quando mantida pressionada, avança o memo de voz.
▲/▼	Ajusta o volume.
Para baixo	Interrompe a reprodução.

Como alterar o modo de gravação

Você pode alterar o modo de gravação do gravador de voz. O tempo máximo de gravação é determinado por esta configuração. Antes de gravar um memo de voz, pressione <Opções> e selecione **Configurações** → um modo de gravação:

- **Limite para mensagem multimídia:** Você pode gravar um memo de voz para adicioná-lo em uma mensagem multimídia.
- **Limite para e-mail:** Você pode gravar um memo de voz para adicioná-lo em um e-mail.
- **Máximo 1 hora:** você pode gravar um memo de voz de até uma hora.

Editor de imagem (Menu 3.3)

Utilize este menu para editar suas fotos utilizando várias ferramentas de edição.

Como aplicar um efeito

1. Pressione <Opções> e selecione **Nova imagem** → **Abrir** ou **Tirar foto**.
2. Selecione uma foto ou tire uma nova foto.
3. Pressione <Opções> e selecione **Efeitos** → uma opção de efeito.
4. Pressione <Concluído>.
5. Pressione <Opções> e selecione **Salvar como**.

6. Insira um novo nome de arquivo e pressione <OK>.

Como transformar

1. Selecione uma foto ou tire uma nova foto.
2. Pressione <Opções> e selecione **Transformar** → uma opção:
 - **Redimensionar**: altere o tamanho da foto.
 - **Girar**: gire a foto em 90 graus.
 - **Inverter**: inverta a foto.
3. Pressione <Concluído>.
4. Pressione <Opções> e selecione **Salvar como**.
5. Insira um novo nome de arquivo e pressione <OK>.

Como cortar as margens da foto

1. Selecione uma foto ou tire uma nova foto.
2. Pressione <Opções> e selecione **Cortar**.
3. Mova o quadro de corte para a área desejada da imagem.

Pressione <Opções> e selecione **Redimensionar** para alterar o tamanho do quadro.

4. Pressione <Opções> e selecione **Concluído**.
5. Pressione <Opções> e selecione **Salvar como**.
6. Insira um novo nome de arquivo e pressione <OK>.

Como adicionar recursos visuais

Você pode decorar as fotos adicionando uma moldura, uma imagem ou uma nota.

1. Selecione uma foto ou tire uma nova foto.
2. Pressione <Opções> e selecione **Inserir** → um tipo de recurso.
3. Selecione um item ou digite um texto para ser inserido e pressione <OK>.
4. Ajuste a posição do item inserido.
5. Pressione <Concluído> ou pressione <Opções> e selecione **Concluído**.
6. Pressione <Opções> e selecione **Salvar como**.

7. Insira um novo nome de arquivo e pressione <OK>.

Como aplicar o efeito estampa

Esta ferramenta de edição permite a você fazer uma estampa de uma foto e uni-la a outra foto. Você pode utilizar esta ferramenta para criar um cartão postal, tirando uma foto de uma mensagem escrita à mão e a estampando em uma foto.

1. Selecione uma foto ou tire uma nova foto.
2. Pressione <Opções> e selecione **Estampar**. A foto de fundo aparece na caixa de imagem próximo a .
3. Pressione <Opções> e selecione **Adicionar imagem**.
4. Selecione ou tire uma foto para adicionar. A foto adicionada aparece na caixa de imagem próximo a . Esta será a estampa.
5. Pressione <Opções> e selecione **Estampar**. A estampa da foto é adicionada à foto de fundo como um desenho.
6. Pressione <Opções> para acessar as seguintes opções de edição de estampa:
 - **Redimensionar**: altera o tamanho da estampa.
 - **Girar**: gira a estampa.
 - **Cor da estampa**: muda a cor da estampa.
 - **Com sombra**: aplica uma sombra à estampa.
7. Ao finalizar, pressione <Opções> e selecione **Concluído**.
8. Pressione <Opções> e selecione **Salvar como**.
9. Insira um novo nome de arquivo e pressione <OK>.

Mundo Java *(Menu 3.4)*

Utilize este menu para acessar os jogos Java embutidos ou os aplicativos Java baixados.

Como acessar um jogo embutido

1. Selecione **Meus jogos** → um jogo.
2. Se necessário, pressione [**z**].

Como utilizar as opções de jogo Java

Na lista de aplicativos, pressione <**Opções**> para acessar as seguintes opções:

- **Iniciar:** inicia o aplicativo selecionado.
- **Mover para:** move o aplicativo para outra pasta.
- **Apagar:** apaga o aplicativo selecionado ou todos os aplicativos, exceto os jogos embutidos.
- **Proteção:** bloqueia o aplicativo para protegê-lo de ser apagado ou desbloqueia o aplicativo.
- **Propriedades:** acessa as propriedades do aplicativo.
- **Permissão:** define as configurações de permissão para os serviços, cobrando custos adicionais, tais como acesso à rede e SMS.

- **Atualizar:** atualize o aplicativo para a última versão.
- **Enviar informações via SMS:** envie a URL que contem o aplicativo via SMS.
- **Status da memória:** acessa as informações da memória dos aplicativos.
- **Configurações:** seleciona um perfil de conexão a ser utilizado para aplicativos que requerem acesso à rede. Você também pode criar ou editar um perfil. ▶ p. 110

Horário mundial *(Menu 3.5)*

Utilize este menu para definir seu fuso horário local e saber que horas são em outras partes do mundo.

Como visualizar o horário mundial

1. No mapa mundial, pressione [Esquerda] ou [Direita] para selecionar a cidade desejada. À medida que a linha se move, a hora e a data de determinada área são exibidas.
2. Pressione [**z**] para salvar a cidade como seu fuso horário local.

Como aplicar o Horário de Verão

1. No mapa mundial, pressione <Opções> e selecione **Ativar horário de verão**.
2. Pressione [*↔*] para colocar uma marca de verificação no(s) fuso(s) horário(s) desejado(s).
3. Pressione <Salvar>.

Alarme (Menu 3.6)

Utilize este menu para ajustar alarmes. O tipo de alerta para um alarme normal corresponde às configurações do tipo de alerta de chamada. Um alarme de despertar não é afetado por suas configurações de som.

Como configurar um alarme

1. Selecione o tipo de alarme.
2. Selecione uma das opções de alarme:
 - **Alarme:** ativa o alarme.
 - **Hora do alarme:** define a hora para o alarme tocar.
 - **AM/PM:** seleciona **AM** ou **PM** no formato de 12 horas.

- **Repetir:** seleciona um modo de repetição.
- **Som do alarme:** selecione um som de alarme.

3. Pressione <Salvar>.

Como interromper um alarme

- Para um alarme, pressione qualquer tecla.
- Para um alarme de despertar, pressione <Confirmar> ou [*↔*]. Pressione qualquer tecla, exceto <Confirmar> e [*↔*], para fazê-lo tocar novamente após 5 minutos. Você pode fazer isso no máximo cinco vezes.

Como desativar um alarme

1. Selecione o alarme que você deseja desativar.
2. Selecione **Desligado** na linha do **Alarme**.
3. Pressione <Salvar>.

Como configurar alarmes para tocar quando o telefone estiver desligado.

Na tela Alarme, selecione **Ativação automática** → **Ligado**.

Se o telefone estiver desligado quando for a hora do alarme tocar, ele liga e toca o alarme.

Calculadora (Menu 3.7)

Utilize este menu para realizar as funções aritméticas básicas: soma, subtração, multiplicação e divisão.

1. Insira o primeiro número.
 - Pressione **<.()>** para inserir um ponto de fração decimal ou parêntese.
 - Pressione **[*]** ou **[#]** para mover o cursor.
2. Digite a operação para o cálculo pressionando as teclas de Navegação.
3. Insira o segundo número.
4. Pressione **[=]** para ver o resultado.
5. Se necessário, repita a partir da etapa 2 para continuar o cálculo.

Conversor (Menu 3.8)

Utilize este menu para conversões comuns, como de comprimento e temperatura.

1. Selecione o tipo de conversor.

2. Pressione **[Esquerda]** ou **[Direita]** para selecionar a unidade original e pressione **[Para baixo]**.
3. Insira o valor a ser convertido e pressione **[Para baixo]**.
 - Pressione **[*]** para inserir um ponto de fração decimal.
 - Pressione **[#]** para alterar a temperatura para acima de zero (+) ou abaixo de zero (-).
4. Pressione **[Esquerda]** ou **[Direita]** para selecionar a unidade para a qual você deseja converter.
O valor equivalente para a quantidade inserida é exibido.

Contagem regressiva (Menu 3.9)

Utilize esse menu para definir um período de tempo para o telefone fazer uma contagem regressiva. O telefone toca um alarme quando o período de tempo especificado tiver terminado.

Como iniciar a contagem

1. Pressione <**Definir**>.
2. Insira a duração do tempo que você deseja realizar a contagem e pressione <**OK**>.
3. Pressione [**z**] para começar a contagem regressiva.

Como interromper a contagem

- Pressione qualquer tecla para interromper a contagem quando ela tocar.
- Pressione [**z**] na tela Contagem para interromper a contagem antes que toque.

Cronômetro (Menu 3.10)

Utilize este menu para medir o tempo gasto. O tempo máximo é de 10 horas.

1. Pressione [**z**] para iniciar o cronômetro.
2. Pressione [**z**] para verificar um intervalo. Você pode repetir esta etapa para um total de quatro intervalos.

Gerenciar licenças (Menu 3.11)

Utilize este menu para gerenciar os códigos de licença que você adquiriu para ativar conteúdos de mídia bloqueados pelo sistema DRM.

Pressione <**Opções**> para acessar as seguintes opções:

- **Ver/Reproduzir:** abre o conteúdo de mídia correspondente.
- **Apagar:** apaga o código de licença selecionado ou todos os códigos de licença.
- **Ir para Minhas mensagens:** acessa a mensagem que contém o conteúdo de mídia.
- **Ir para meus itens:** acessa a pasta do arquivo correspondente.
- **Propriedades:** acessa as propriedades do código de licença.

Nota (Menu 3.12)

Utilize este menu para criar notas importantes e gerenciá-las.

Como criar uma nota

1. Pressione <**Opções**> e selecione **Criar**.

2. Insira o texto da nota e pressione [**z**].

Como visualizar uma nota

Selecione a nota que você deseja visualizar.

Enquanto estiver visualizando os detalhes da nota, pressione <**Opções**> para acessar as seguintes opções:

- **Editar:** altere o texto da nota.
- **Enviar via:** envie a nota selecionada via mensagem de texto, mensagem multimídia, e-mail ou Bluetooth.
- **Apagar:** apague a nota.
- **Status da memória:** verifique quantas notas você criou.

SIM AT (Menu 3.13)

Este menu ficará disponível se você utilizar um cartão que suporte o menu SIM AT e forneça serviços adicionais, tais como notícias, previsão do tempo, esportes, entretenimento e serviços locais. Os serviços disponíveis podem variar dependendo dos planos de seu provedor de serviços. Para mais detalhes, consulte as instruções do seu cartão SIM ou entre em contato com seu provedor de serviços.

Navegador (Menu 4)

O navegador WAP em seu telefone permite que você acesse a internet sem fio. Ao utilizar o navegador da web, você pode acessar informações atualizadas e uma ampla variedade de conteúdo de mídia, tais como jogos, papéis de parede e sons de campainha.

Para acessar este menu, pressione <**Menu**> no modo de Espera e selecione **Navegador**.

Início (Menu 4.1)

Utilize este menu para conectar seu telefone à rede e carregar a homepage do provedor de serviços da Internet sem fio. Você também pode pressionar [**z**] no modo de Espera.

Como navegar na web

Para	Pressione
percorrer os itens do navegador	[Para cima] ou [Para baixo].
selecionar um item do navegador	[z] ou < Opções > e selecione Ir para .

Para	Pressione
retornar à página anterior	< Voltar > ou < Opções > e selecione Ir para → Página anterior.
ir para a página seguinte	< Opções > e selecione Ir para → Página seguinte.

Como utilizar as opções da página

De qualquer página da web, pressione <**Opções**> para acessar as seguintes opções:

- **Ir para:** acesse a página da web associada.
- **Ir para página inicial:** retorne para a página inicial.
- **Adquirir licenças:** envie uma requisição para adquirir um código de licença para um arquivo DRM. Esta opção estará disponível somente quando você acessar o navegador da web de uma mensagem que contenha o arquivo DRM.
- **Inserir URL:** insira um endereço URL manualmente.
- **Ir para:** move para a página seguinte ou anterior.
- **Recarregar:** recarrega a página atual com as informações atualizadas.
- **Favoritos:** adicione a página atual aos Favoritos ou acesse a lista de favoritos.
- **Enviar URL:** envie a URL da página atual via mensagem de texto.
- **SmartFit/Área de trabalho:** altere o modo de visualização do navegador.
- **Salvar:** salva a imagem ou a página selecionada.
- **Propriedades:** acessa as propriedades da página.
- **Opções do navegador:** altere várias configurações do navegador.
 - **Cache:** altere o modo de cache ou limpe a memória cache. O cache é uma memória temporária que armazena as páginas da web que foram acessadas recentemente.

Cookies: altere o modo de aceitação de cookies ou apague cookies. Cookies são informações pessoais que são enviadas a um servidor web enquanto você navega pela web.

Preferências: altere a visualização do navegador e as configurações de som.

Certificados: acesse as informações de certificado.

Sobre o navegador: acesse informações de versão e direitos autorais do navegador.

Como sair do navegador da Web

Pressione [] para encerrar a conexão da rede e sair do navegador.

Inserir URL (Menu 4.2)

Utilize este menu para inserir manualmente o endereço URL de um website e acessá-lo.

Você pode adicionar o endereço URL inserido à lista de favoritos selecionando **Adicionar favorito**.

Favoritos (Menu 4.3)

Utilize este menu para salvar endereços URL para acessar rapidamente as páginas da web.

Como adicionar um favorito

1. Pressione <**Adicionar**>. Se já houver um favorito salvo, pressione <**Opções**> e selecione **Adicionar favorito**.
2. Insira um nome para o favorito e pressione [Para baixo].
3. Insira um endereço URL e pressione <**Salvar**>.

Como acessar uma página definida como favorito

Selecionar um item favorito inicia o navegador da web e acessa a página da web associada.

Como utilizar as opções dos favoritos

Na tela Favoritos, pressione <**Opções**> para acessar as seguintes opções:

- **Ir para:** acesse a página da web marcada como favorita.

- **Ir para página inicial:** acesse a página inicial.
- **Inserir URL:** insira um endereço URL manualmente.
- **Editar favorito:** edite o endereço URL e o título do favorito.
- **Adicionar favorito:** adicione um novo favorito.
- **Enviar URL:** envie o endereço URL do favorito via mensagem de texto.
- **Apagar:** apaga o favorito selecionado ou todos os favoritos.

Páginas salvas (Menu 4.4)

Você pode acessar a lista de páginas que você salvou enquanto navegava.

Quando você seleciona um link da página, o telefone muda para o modo online para acessar a página associada.

Histórico (Menu 4.5)

Você pode acessar a lista de páginas que você acessou recentemente.

Selecione um endereço URL da lista para acessar a página da web correspondente.

Excluir cache (Menu 4.6)

Utilize este menu para excluir as informações armazenadas na memória cache, uma memória temporária que armazena páginas da web acessadas recentemente.

Config. do navegador (Menu 4.7)

Utilize este menu para selecionar um perfil de conexão a ser utilizado para acessar a web sem fio. Você também pode criar ou editar um perfil. ► p. 110

Config. de streaming (Menu 4.8)

Utilize este menu para selecionar um perfil de conexão a ser utilizado para acessar o serviço de streamig do seu provedor de serviços. Este menu pode não ser exibido, dependendo do seu provedor de serviços. Você também pode criar ou editar um perfil. ► p. 110

Mensagens *(Menu 5)*

Utilize o menu **Mensagens** para enviar e receber mensagens de texto, mensagens multimídia e e-mails. Você também pode acessar mensagens WAP e mensagens broadcast.

Para acessar este menu, pressione <**Menu**> no modo de Espera e selecione **Mensagens**.

Nova mensagem *(Menu 5.1)*

Utilize este menu para criar e enviar mensagens.

Mensagem de texto *(Menu 5.1.1)*

O SMS (Short Message Service - Serviço de Mensagens Curtas) permite que você envie ou receba mensagens de texto que podem incluir figuras simples, imagens animadas e melodias.

Como criar e enviar uma mensagem de texto

1. Insira sua mensagem e pressione [**z**].



- O número máximo de caracteres permitido em uma mensagem de texto varia de acordo com o provedor de serviços. Se a sua mensagem exceder o número máximo de caracteres, o telefone irá dividir a mensagem.
- Você pode utilizar várias opções pressionando <**Opções**> ▶ próxima seção

2. Insira um número de telefone.

Para enviar a mensagem a mais de um destinatário, preencha os campos de destino adicionais.

3. Pressione [**z**] para enviar a mensagem.

Como utilizar as opções ao redigir uma mensagem SMS

Ao redigir uma mensagem, pressione <**Opções**> para acessar as seguintes opções:

- **Somente enviar:** somente envia a mensagem.

- **Salvar e enviar:** envia a mensagem e em seguida a salva na pasta **Enviadas**.
- **Visualizar como msg. animada:** visualize a mensagem no modo de visualização animado. O telefone converte o texto da mensagem para gráficos vívidos. Esta opção só fica disponível quando a mensagem tiver uma única página.
- **Inserir:** adicione um modelo de texto, registro da Agenda de telefones ou um favorito.
- **Adicionar imagem/Adicionar animação/Adicionar melodia:** anexa uma imagem simples, uma imagem animada ou uma melodia.
- **Anexar:** anexa um registro da Agenda de telefones como um cartão de visita ou uma data do calendário como um anexo no formato de dados.
- **Salvar em:** salva a mensagem em uma outra pasta de mensagens.
- **Idioma:** altere o idioma utilizado no modo de inserção T9.
- **Estilo do texto:** altere os atributos do texto.

- **Modo de inserção:** altere o modo de inserção de texto.

Mensagem multimídia *(Menu 5.1.2)*

O MMS (Multimedia Message Service - Serviço de Mensagens Multimídia) entrega mensagens contendo uma combinação de texto, imagem, vídeo e áudio, de telefone para telefone ou de telefone para e-mail.

Como criar e enviar uma mensagem multimídia

1. Selecione a linha **Assunto**.

Você pode utilizar várias opções pressionando <**Opções**> em cada campo. ▶ próxima seção

2. Insira o assunto da mensagem e pressione [**z**].
3. Selecione a linha **Imagem e vídeo**.

4. Selecione **Adicionar imagem** ou **Adicionar vídeo** e adicione uma imagem ou um vídeo.

- O tamanho máximo permitido para uma mensagem pode diferir, dependendo do provedor de serviços.
- Dependendo do tipo de arquivo ou sistema DRM (Digital Rights Management – Gestão de Direitos Digitais), alguns arquivos podem não ser encaminhados.

5. Selecione a linha **Som**.
6. Selecione **Adicionar som** e adicione um clipe de som.
7. Selecione a linha **Mensagem**.
8. Insira o texto da mensagem e pressione [**z**].
9. Ao finalizar, pressione <**Opções**> e selecione **Enviar**.
10. Insira um número de telefone ou um endereço de e-mail.
Para enviar a mensagem a mais de um destinatário, preencha os campos de destino adicionais.
11. Pressione [**z**] para enviar a mensagem.

Como utilizar as opções ao redigir uma mensagem MMS

Ao redigir uma mensagem, pressione <**Opções**> para acessar as seguintes opções:

- **Adicionar:** adicione o assunto da mensagem ou o texto da mensagem.
- **Adicionar imagem/Adicionar vídeo/Adicionar som:** adicione uma imagem, vídeo ou clipe de som.
- **Alterar imagem/Alterar vídeo/Alterar som:** substitui um item adicionado.
- **Adicionar do cartão de memória:** adicione um arquivo armazenado em um cartão de memória, se inserido.
- **Editar:** edita o assunto ou o texto da mensagem.
- **Pré-visualização:** verifique a mensagem conforme ela será mostrada no telefone do destinatário.
- **Ver:** abre o anexo selecionado.
- **Enviar:** envia a mensagem.
- **Salvar em:** salva a mensagem em uma outra pasta de mensagens.

- **Adicionar página:** adiciona páginas. Vá para cada página pressionando [Esquerda] ou [Direita].
- **Excluir página:** exclui uma página adicionada.
- **Editar página:** altera a duração da página ou move a página para frente entre as outras páginas.
- **Anexar:** anexe um registro da Agenda de telefones como um cartão de visita, uma data do calendário como um anexo no formato de dados ou um documento armazenado na pasta **Outros arquivos**.
- **Remover assunto/Remover mensagem/Remover mídia/Remover som/Remover:** remova o item adicionado.

E-mail (Menu 5.1.3)

Você pode criar e enviar e-mails que incluem texto, áudio e imagens.

Como criar e enviar um e-mail

1. Selecione a linha **Assunto**.

- Você pode utilizar várias opções pressionando <Opções> em cada campo. ▶ próxima seção

2. Insira o assunto do e-mail e pressione [↵].
3. Selecione a linha **Mensagem**.
4. Insira o texto do e-mail e pressione [↵].
5. Selecione a linha **Anexar arquivo**.
6. Adicione arquivos de mídia ou documentos armazenados na pasta **Outros arquivos**.

- Dependendo do tipo de arquivo ou sistema DRM (Digital Rights Management – Gestão de Direitos Digitais), alguns arquivos podem não ser encaminhados.

7. Ao finalizar, pressione <Opções> e selecione **Enviar**.
8. Insira um endereço de e-mail.
Para enviar o e-mail a mais de um destinatário, preencha os campos de destino adicionais.
9. Pressione [↵] para enviar o e-mail.

Como utilizar as opções ao redigir um e-mail

Ao redigir um e-mail, pressione <Opções> para acessar as seguintes opções:

- **Adicionar:** adicione o assunto da mensagem ou o texto do e-mail.
- **Editar:** edite o assunto ou texto do e-mail.
- **Adicionar imagem/Adicionar vídeo/Adicionar som/Adicionar música:** adicione arquivos de mídia armazenados na memória do telefone.
- **Adicionar outros arquivos:** adicione arquivos de documentos armazenados na pasta **Outros arquivos**.
- **Cartão de memória:** adicione arquivos armazenados em um cartão de memória, caso ele esteja inserido no telefone.
- **Ver/Reproduzir:** abre o arquivo anexado.
- **Enviar:** envia o e-mail.
- **Salvar em:** salva o e-mail em outra pasta de mensagens.
- **Anexar:** anexe registros da Agenda de telefones como cartões de visita ou datas do calendário como dados no formato de dados.

- **Remover assunto/Remover mensagem/Remover anexo:** remova um item adicionado.
- **Remover todos os anexos:** remove todos os arquivos anexados.

Minhas mensagens *(Menu 5.2)*

Utilize este menu para armazenar todas as mensagens que você recebeu, enviou ou não conseguiu enviar.

Entrada *(Menu 5.2.1)*

Utilize este menu para armazenar as mensagens recebidas, exceto e-mails.

Como ver uma mensagem

Os ícones a seguir podem aparecer na lista de mensagens para mostrar o tipo de mensagem:

-  SMS
-  MMS
-  notificação MMS ( : Sendo recuperada,  : Falhou ao recuperar)
-  Correio de voz

-  Mensagem WAP dos servidores da web ou
 -  Mensagem de configuração, contendo parâmetros de rede do seu provedor de serviços.
 -  Mensagem broadcast do seu provedor de serviços.
 -  Relatório de entrega para suas mensagens enviadas
- ☑ Dependendo do sistema DRM (Digital Rights Management – Gestão de Direitos Digitais), as mensagens que possuem conteúdo da web podem não ser encaminhadas.
 - Um ícone ! ao lado de uma mensagem significa que é uma mensagem de alta prioridade. Um ícone de mensagem cinza indica baixa prioridade.

Como utilizar as opções de mensagem

Ao visualizar uma mensagem, pressione <**Opções**> para acessar as seguintes opções:

Mensagens SMS

- **Responder via msg. de texto:** responde ao remetente via SMS.

- **Responder via msg. multimídia:** responde ao remetente via MMS.
- **Encaminhar:** encaminha a mensagem a outras pessoas.
- **Ampliar:** permite que você visualize mais texto em uma tela.
- **Visualizar como msg. animada/ Visualizar como:** visualiza a mensagem no modo de visualização animada ou retorna ao modo de visualização normal. Esta opção só fica disponível quando a mensagem tiver uma única página.
- **Apagar:** apaga a mensagem.
- **Mover para telefone/Mover para SIM:** move a mensagem entre o cartão SIM e a memória do telefone.
- **Extrair endereço:** extrai endereços de URL, endereços de e-mail ou números de telefone da mensagem.
- **Extrair mídia:** salva conteúdos de mídia da mensagem na memória do seu telefone.
- **Bloquear/Desbloquear:** bloqueie a mensagem para protegê-la de ser apagada ou desbloqueie a mensagem. Você só pode proteger as mensagens

que estejam armazenadas na memória do telefone.

- **Adicionar à Lista de bloqueio:** adiciona o número do remetente à lista de bloqueio para rejeitar suas mensagens.

Mensagens MMS

- **Recuperar:** recupera a mensagem MMS do servidor MMS.
- **Responder via msg. de texto:** responde ao remetente via SMS.
- **Responder via msg. multimídia:** responde ao remetente via MMS.
- **Encaminhar:** encaminha a mensagem a outras pessoas.
- **Apagar:** apaga a mensagem.
- **Extrair endereço:** extrai endereços de URL, endereços de e-mail ou números de telefone da mensagem.
- **Ítems anexados:** salva o conteúdo de mídia da mensagem na memória do seu telefone.

- **Bloquear/Desbloquear:** bloqueie a mensagem para protegê-la de ser apagada ou desbloqueie a mensagem.
- **Propriedades:** acessa as propriedades da mensagem.

Mensagens de configuração

- **Instalar:** aplica a configuração especificada na mensagem para seu telefone.
- **Apagar:** apaga a mensagem.
- **Bloquear/Desbloquear:** bloqueie a mensagem para protegê-la de ser apagada ou desbloqueie a mensagem.

Mensagens WAP

- **Ir para URL:** conecta ao endereço URL especificado na mensagem.
- **Extrair endereço:** extrai URLs, endereços de e-mail ou números de telefone da mensagem.
- **Apagar:** apaga a mensagem.
- **Bloquear/Desbloquear:** bloqueie a mensagem para protegê-la de ser apagada ou desbloqueie a mensagem.

Mensagem broadcast

- **Salvar:** salve a mensagem na memória do telefone.
- **Extrair endereço:** extrai endereços de URL, endereços de e-mail ou números de telefone da mensagem.
- **Apagar:** apaga a mensagem.

Relatórios de entrega

- **Extrair endereço:** extrai endereços de URL, endereços de e-mail ou números de telefone do relatório.
- **Apagar:** apaga a mensagem.
- **Bloquear/Desbloquear:** bloqueie o relatório para protegê-lo de ser apagado ou desbloqueie o relatório.

Rascunhos (Menu 5.2.2)

Esta pasta armazena as mensagens salvas para serem enviadas posteriormente.

Ao selecionar uma mensagem, ela é aberta no modo de edição para que você possa editá-la e enviá-la.

Saída (Menu 5.2.3)

Essa pasta armazena mensagens que o telefone está tentando enviar ou não conseguiu enviar.

Os ícones a seguir estão disponíveis para mostrar o status da mensagem:

-  Sendo enviada
-  Falha ao enviar

Ao visualizar uma mensagem, pressione <**Opções**> para acessar as seguintes opções:

- **Enviar novamente:** tenta enviar a mensagem novamente.
- **Encaminhar:** encaminha a mensagem a outras pessoas.
- **Ampliar:** permite que você visualize mais texto em uma tela.
- **Extrair endereço:** extrai URLs, endereços de e-mail ou números de telefone da mensagem.
- **Apagar:** apaga a mensagem.

- **Mover para telefone/Mover para SIM:** move a mensagem entre o cartão SIM e a memória do telefone.
- **Bloquear/Desbloquear:** bloqueie a mensagem para protegê-la de ser apagada ou desbloqueie a mensagem.
- **Propriedades:** acessa as propriedades da mensagem.

Enviadas (Menu 5.2.4)

Essa pasta armazena mensagens que você enviou.

Ao visualizar uma mensagem, pressione <Opções> para acessar as seguintes opções:

- **Encaminhar:** encaminha a mensagem a outras pessoas.
- **Ampliar:** permite que você visualize mais texto em uma tela.
- **Extrair endereço:** extrai URLs, endereços de e-mail ou números de telefone da mensagem.
- **Apagar:** apaga a mensagem.

- **Mover para telefone/Mover para SIM:** move a mensagem entre o cartão SIM e a memória do telefone.
- **Bloquear/Desbloquear:** bloqueie a mensagem para protegê-la de ser apagada ou desbloqueie a mensagem.
- **Propriedades:** acessa as propriedades da mensagem.

E-mails recebidos (Menu 5.2.5)

Esta pasta armazena e-mails que você recebeu.

Como visualizar um e-mail

1. Selecione uma conta de e-mail.
2. Pressione <Sim> quando a opção **Verificar novo e-mail** for exibida. O telefone verifica o servidor de e-mail e baixa novos e-mails.

Os ícones a seguir podem aparecer na lista para exibir o status do e-mail:

-  Recuperado do servidor
-  Sendo recuperado

-  Falha ao recuperar

Um ícone ! ao lado de uma mensagem significa que é uma mensagem de alta prioridade. Um ícone de mensagem cinza indica baixa prioridade.

3. Selecione um e-mail ou cabeçalho.
4. Pressione [Esquerda] ou [Direita] para visualizar outras páginas no e-mail.
5. Pressione [*] ou [#] para visualizar o e-mail anterior ou o próximo e-mail.

Como utilizar as opções de e-mail

Ao visualizar o e-mail ou o cabeçalho, pressione <Opções> para acessar as seguintes opções:

- **Recuperar:** recupera o corpo do e-mail do servidor de e-mail.
- **Ver/Reproduzir:** abre o anexo selecionado.
- **Salvar em Meus arquivos:** salva o anexo selecionado na memória do telefone.
- **Responder para remetente:** envia uma resposta ao remetente.
- **Responder a todos:** envia uma resposta ao remetente ou para o remetente e todos os outros destinatários.
- **Encaminhar:** encaminha o e-mail a outras pessoas.
- **Apagar:** apaga o e-mail ou o anexo selecionado.
- **Adicionar à lista de bloqueio:** adiciona o endereço de e-mail do remetente ou o assunto à lista de bloqueio para rejeitar os e-mails daquele endereço ou contendo aquele assunto.
- **Extrair endereço:** extrai URLs, endereços de e-mail ou números de telefone do e-mail.
- **Ítems anexados:** salva os arquivos anexados do e-mail na memória de seu telefone.
- **Bloquear/Desbloquear:** bloqueia o e-mail para protegê-lo de ser apagado ou desbloqueia o e-mail.
- **Propriedades:** acessa as propriedades do e-mail.

Minhas pastas (Menu 5.2.6)

Utilize este menu para criar novas pastas e organizar suas mensagens.

Como criar uma pasta

1. Pressione <Sim>.
2. Insira um nome para a pasta e pressione <OK>

Como utilizar as opções de pasta

Na lista de pastas, pressione <Opções> para acessar as seguintes opções:

- **Abrir:** abra a pasta selecionada.
- **Criar pasta:** adicione uma nova pasta.
- **Renomear pasta:** altere o nome da pasta.
- **Apagar:** apague a pasta selecionada.

Modelos (Menu 5.3)

Utilize este menu para criar e utilizar modelos de frases ou mensagens usadas por você com frequência.

Modelos de msg. de texto (Menu 5.3.1)

Você pode acessar modelos SMS incorporados ou aqueles que você criou com as frases que você utiliza com frequência, para que você possa recuperá-las e inseri-las ao compor uma mensagem SMS.

Como criar um modelo

1. Selecione uma posição vazia.
2. Insira ou altere a mensagem e pressione <OK>.

Como utilizar as opções de modelo

Na lista de modelos, pressione <Opções> para acessar as seguintes opções:

- **Editar:** edite o modelo selecionado.
- **Enviar:** crie e envie uma nova mensagem utilizando o modelo selecionado.
- **Apagar:** apague o modelo selecionado.
- **Adicionar novo:** adicione um novo modelo.

Modelos de msg. multimídia

(Menu 5.3.2)

Você pode acessar modelos MMS embutidos ou modelos que você salvou para que possa utilizar ao compor uma mensagem MMS.

Na lista de modelos, pressione <**Opções**> para acessar as seguintes opções:

- **Ver:** abra o modelo selecionado.
- **Editar:** crie e envie uma nova mensagem utilizando o modelo selecionado.
- **Enviar:** envie o modelo selecionado.
- **Apagar:** apague o modelo selecionado ou todos os modelos, exceto os modelos embutidos.

Apagar tudo *(Menu 5.4)*

Utilize este menu para apagar mensagens em cada pasta de mensagem de uma só vez.

1. Pressione [**z**] para marcar as pastas de mensagem a serem apagadas.
Ao pressionar a tecla duas vezes os tipos de mensagem são exibidos para que

você possa especificar aqueles que serão apagados.

2. Pressione <**Apagar**>.
3. Pressione [**z**] para selecionar a caixa de verificação para apagar mensagens protegidas, e depois pressione <**Sim**>.
4. Pressione <**Sim**> para confirmar a exclusão.

Configurações *(Menu 5.5)*

Utilize este menu para ajustar várias opções de utilização dos serviços de mensagens.

Mensagem de texto *(Menu 5.5.1)*

Você pode configurar as definições de SMS.

- **Opções de envio:** defina as opções de envio de mensagens de texto.

Caminho de resposta: permite que o destinatário envie-lhe uma resposta através do seu servidor SMS.

Relatório de entrega: configure a rede para informá-lo se sua mensagem foi ou não entregue.

Alfabeto SMS: selecione um tipo de codificação de caracteres. Ao selecionar

Automático, o telefone altera o tipo de codificação de Alfabeto GSM para Unicode quando você insere um caractere Unicode.

O uso da codificação Unicode irá reduzir o número máximo de caracteres em uma mensagem em cerca de 50%. Se este menu não for exibido, seu telefone fornecerá a codificação de caracteres padrão.

Seleção da portadora: selecione o tipo de portadora **GSM** ou **Primeiro GPRS**, dependendo de sua rede.

- **Opções de recebimento**: ative o modo de visualização animada para exibir as mensagens recebidas. O telefone irá converter mensagens de texto em gráficos 3D vívidos. Esta opção só fica disponível quando a mensagem tiver uma única página.
- **Lista de bloqueio**: armazene os números de telefone dos quais você deseja rejeitar mensagens.

- **Perfil atual**: verifique ou selecione um perfil de configuração SMS.
- **Config. de perfil**: defina as propriedades de cada perfil.

Centro de serviço: armazene ou altere o número do seu servidor SMS.

Destino padrão: insira o destino padrão. Ele será automaticamente inserido na lista de destinatários.

Tipo padrão: defina o tipo de mensagem padrão. A rede pode converter as mensagens no formato selecionado.

Validade padrão: defina o tempo durante o qual suas mensagens são armazenadas no servidor SMS.

Nome do perfil: insira um nome para o perfil.

Mensagem multimídia (Menu 5.5.2)

Você pode definir as configurações de MMS.

- **Opções de envio**: defina as opções de envio de mensagens multimídia.

Relatório de entrega: configure a rede para informá-lo se sua mensagem foi ou não entregue.

Ocultar endereço: defina seu endereço como oculto para o telefone do destinatário.

Confirmação de leitura: envie uma solicitação de resposta juntamente com suas mensagens.

Prioridade: defina o nível de prioridade de suas mensagens.

Período de validade: defina o período de tempo que suas mensagens devem ficar armazenadas no servidor de MMS.

Tempo de entrega: defina um tempo de espera antes das mensagens serem enviadas.

Tamanho das msg. enviadas: selecione um tamanho máximo permitido para compor mensagens.

- **Opções de recebimento:** defina as opções para o recebimento de mensagens multimídia:

Rejeitar remetentes desconhecidos: rejeite mensagens de remetentes desconhecidos.

Permitir anúncio: aceite anúncios.

Permitir informações: aceite mensagens informativas.

Permitir relatório: configure a rede para informar o remetente quando uma mensagem tiver sido entregue a você.

Recepção local: determine se seu telefone deve recuperar novas mensagens automaticamente quando você estiver em sua área de serviço local.

Recepção em roaming: determine se seu telefone recupera novas mensagens automaticamente quando você estiver em roaming em outra rede.

A recepção local ou a recepção em roaming têm as seguintes opções:

- **Manual:** o telefone exibe notificações. Utilize a opção **Recuperar** para baixar manualmente as novas mensagens.

- **Automático:** o telefone automaticamente recupera as novas mensagens do servidor.
- **Rejeitar:** o telefone rejeita todas as mensagens.
- **Lista de bloqueio:** armazene números de telefone e endereços de e-mail dos quais você deseja rejeitar mensagens.
- **Perfis de msg. multimídia:** selecione um perfil de conexão a ser utilizado para mensagens multimídia. Você também pode criar ou editar um perfil. ▶ p. 110

E-mails (Menu 5.5.3)

Você pode definir as configurações de e-mail.

Você não pode alterar as configurações de perfil e de conta do e-mail quando um e-mail estiver sendo enviado ou recuperado.

- **Opções de envio:** defina as opções de envio de e-mails.
Manter uma cópia: deixe cópias de seus e-mails na pasta **Enviadas** após enviar.

Confirmação de entrega: defina a rede para informá-lo quando seus e-mails forem entregues.

Confirmação de leitura: envie uma solicitação de resposta juntamente com seus e-mails.

Endereço de resposta: defina um endereço de e-mail para receber confirmações de leitura dos destinatários.

Prioridade: selecione o nível de prioridade para seu e-mail.

Anexar seu cartão de visita: permita que suas informações de contato sejam anexadas aos e-mails. Você precisa primeiro criar seu cartão de visita.

▶ p. 44

Incluir assinatura: anexe seu nome, número de telefone, uma nota simples ou uma linha final ao e-mail.

Editar nome: edite o nome em sua assinatura.

Editar número: edite o número de telefone em sua assinatura.

Editar nota: edite a linha final em sua assinatura.

- **Opções de recebimento:** defina as opções de recebimento de e-mails.

Intervalo entre verificações:

determine com que frequência o telefone verifica o servidor quanto aos e-mails recebidos. Se você selecionar **Não notificar**, utilize a opção **Verificar novo e-mail** para receber novos e-mail manualmente.

Confirmação de leitura: determine se o telefone envia ou não uma confirmação de leitura para e-mails recebidos. Se você selecionar **Anúncio**, o telefone solicitará que você envie uma confirmação de leitura.

Limite de download: determine o tamanho máximo para e-mails recebidos. Seu telefone rejeitará e-mails que excederem o tamanho especificado.

Método de download: determine se o telefone faz o download somente dos

cabeçalhos ou dos cabeçalhos juntamente com o corpo do e-mail

Deixar no servidor: deixe cópias dos e-mails no servidor de e-mail após recuperá-los.

Baixar mais recentes primeiro:

configure o telefone para baixar primeiro os e-mails mais recentes.

- **Lista de bloqueio:** especifique endereços de e-mail ou assuntos que você deseja rejeitar.
- **Contas de e-mail:** defina uma conta de e-mail e selecione uma conta a ser utilizada.

Conta atual: verifique ou selecione uma conta.

Config. de conta: configure as contas de e-mail utilizando diferentes serviços de e-mail. Defina as opções para cada conta:

- **Nome da conta:** insira um nome para a conta atualmente selecionada.
- **Nome do usuário:** insira um nome de usuário.

- **Endereço de e-mail:** insira seu endereço de e-mail.
 - **Servidor SMTP:** insira o endereço IP ou nome de domínio do servidor de e-mail enviado.
 - **Porta SMTP:** insira o número da porta SMTP.
 - **Conectar primeiro ao servidor POP3/Conectar primeiro ao servidor IMAP4:** conecte primeiro ao servidor POP3 ou IMAP4 antes de conectar ao servidor SMTP para enviar e-mails.
 - **Tipo de protocolo:** selecione o protocolo para o servidor de mensagens recebidas. As opções restantes dependem da configuração do tipo de protocolo.
- Quando o tipo de protocolo for **POP3:***
- **Servidor POP3:** insira o endereço IP ou nome do host do servidor que recebe seu e-mail.
 - **Porta POP3:** insira o número da porta POP3.
 - **Usuário:** insira o nome do usuário POP3.
 - **Senha:** insira a senha POP3.
 - **Utilizar autenticação SMTP:** habilite a autenticação SMTP, o que requer que o usuário faça o login antes de enviar e-mails.
 - **Mesmo que POP3:** selecione se você deseja que o servidor SMTP tenha os mesmos parâmetros que o servidor POP3.
 - **Usuário SMTP:** insira o nome de usuário SMTP.
 - **Senha SMTP:** insira a senha SMTP.
 - **Login APOP:** conecte-se ao servidor utilizando o esquema de login APOP.
 - **Limite de recuperação de e-mails (1-100):** defina o número de cabeçalhos que você recuperará do servidor.
 - **Conexão segura:** utilize uma conexão segura para o serviço de e-mail.

Quando o tipo de protocolo for **IMAP4**:

- **Servidor IMAP4**: insira o endereço IP ou nome do host do servidor a ser utilizado para receber seus e-mails.
- **Porta IMAP4**: insira o número da porta IMAP4.
- **Usuário**: insira o nome do usuário IMAP4.
- **Senha**: insira a senha IMAP4.
- **Utilizar autenticação SMTP**: habilite a autenticação SMTP, o que requer que o usuário faça o login antes de enviar e-mails.
- **Mesmo que IMAP4**: selecione se você deseja que o servidor SMTP tenha os mesmos parâmetros que o servidor IMAP4.
- **Usuário SMTP**: insira o nome de usuário SMTP.
- **Senha SMTP**: insira a senha SMTP.
- **Incluir anexos**: selecione esta opção para receber anexos nos e-mails.
- **Limite de recuperação de e-mails (1-100)**: defina o número de

cabeçalhos que você recuperará do servidor.

- **Conexão segura**: utilize uma conexão segura para o serviço de e-mail.
- **Perfil de e-mail**: selecione um perfil de conexão a ser utilizado para os serviços de e-mail. Você também pode criar ou editar um perfil. ▶ p. 110

Mensagem WAP (*Menu 5.5.4*)

Você pode alterar as configurações de recebimento das mensagens WAP do servidor da Internet.

- **Receber**: defina como seu telefone deve receber as mensagens WAP. Se você selecionar **Lista negra**, o telefone não aceitará mensagens do endereço especificado na lista negra.
- **Lista negra**: gerencie endereços de servidor bloqueados.

Mensagem broadcast (Menu 5.5.5)

Você pode alterar as configurações para receber mensagens broadcast.

- **Receber:** ative ou desative a recepção de mensagens broadcast.
- **Lista de canais:** indique os canais dos quais você deseja receber mensagens broadcast. Favor contatar o seu provedor de serviços para mais detalhes.
- **Idioma:** selecione os idiomas preferidos nos quais as mensagens broadcast são exibidas.

Status da memória (Menu 5.6)

Utilize este menu para verificar a quantidade de memória atualmente em uso em cada caixa de mensagem.

Meus arquivos (Menu 6)

O menu **Meus arquivos** permite que você acesse imagens, vídeos, arquivos de música e outros arquivos de som armazenados na memória do telefone ou em um cartão de memória.

Para acessar este menu, pressione <Menu> no modo de Espera e selecione **Meus arquivos**.

Dicas da Gestão de Direitos Digitais

Como resultado do sistema de Gestão de Direitos Digitais (Digital Rights Management - DRM), alguns dos itens de mídia que você baixa da Internet ou recebe via MMS podem precisar de um número de licença para serem acessados.

Você pode adquirir este número do site que possui os direitos do conteúdo; utilize a opção **Ativar licença**.

Observe os seguintes ícones da lista:

-  : Item com uma licença de uso válida e permissão para envio.
-  : Item com permissão de envio, mas sem licença válida.

-  : Item com uma licença de uso válida , mas sem permissão para envio.
-  : Item sem uma licença de uso válida e sem permissão para envio.

Seu provedor de serviços suporta somente o acesso contado ou o acesso ilimitado a arquivos DRM.

Imagens (Menu 6.1)

Este menu exibe as fotos que você tirou e as imagens que você baixou, recebeu em mensagens ou importou de um computador.

Como ver uma imagem

1. Selecione uma pasta de imagens.
2. Escolha uma imagem.

Como visualizar uma exibição de slides

Você pode ver suas fotos em forma de exibição de slides, uma apresentação seqüencial de cada foto na pasta atual.

1. Selecione **Fotos**.
2. Pressione <Opções> e selecione **Visualização de slides**.

3. Selecione uma opção de velocidade. A exibição de slides começa.
4. Pressione <Parar> para parar a exibição de slides.

Como utilizar as opções de imagem

Ao ver uma imagem, pressione <Opções> para acessar as seguintes opções:

- **Lista:** retorna à lista de imagens.
- **Enviar via:** envia o arquivo via mensagem multimídia, e-mail ou Bluetooth.
- **Definir como:** define a imagem como um papel de parede para o visor principal ou como uma imagem de identificação de chamadas para um registro na Agenda de telefones.
- **Editar:** edita a imagem utilizando o Editor de imagem, caso seja uma foto tirada pela câmera do telefone. ▶ p. 50
- **Ativar licença:** adquira um código de licença quando a licença do arquivo DRM selecionado expirar.
- **Apagar:** apaga o arquivo.
- **Renomear:** altera o nome do arquivo.

- **Mover para:** move o arquivo para outra pasta ou para o cartão de memória.
- **Copiar para cartão de memória:** copia o arquivo para um cartão de memória.
- **Visibilidade do Bluetooth:** compartilhe o arquivo ou os arquivos que desejar com outros dispositivos Bluetooth.
- **Bloquear/Desbloquear:** bloqueie o arquivo para protegê-lo de ser apagado ou desbloqueie o arquivo.
- **Imprimir via Bluetooth:** imprime a imagem conectando o telefone a uma impressora via Bluetooth. Algumas impressoras podem não ser compatíveis com o telefone.
- **Propriedades:** acessa as propriedades do arquivo.
- **Gerenciar licença:** gerencie os códigos das licenças que você adquiriu.

Vídeos *(Menu 6.2)*

Este menu exibe os vídeos que você gravou, baixou, recebeu em mensagens ou importou de um computador.

- Os vídeos gravados em outros dispositivos, tais como filmadoras, podem não ser reproduzidos corretamente.

Como reproduzir um vídeo

1. Selecione uma pasta de vídeos.
2. Escolha um vídeo.

Durante a reprodução, você pode utilizar as seguintes teclas:

Tecla	Função
i	Pausa ou retoma a reprodução.
Esquerda	Retorna ao arquivo anterior. Quando mantida pressionada, retrocede o arquivo.
Direita	Passa para o próximo arquivo. Quando mantida pressionada, avança o arquivo.

Tecla	Função
▲/▼	Ajusta o volume.
Para baixo	Interrompe a reprodução.

Como utilizar as opções de vídeo

Depois da reprodução, pressione <Opções> para acessar as seguintes opções:

- **Lista:** retorna à lista de vídeos.
- **Enviar via:** envia o arquivo via mensagem multimídia, e-mail ou Bluetooth.
- **Definir como:** define o vídeo, caso ele tenha sido salvo como um arquivo 3GP, como um papel de parede para o visor principal ou como uma imagem de identificação de chamada para um registro da Agenda de telefones.
- **Ativar licença:** adquira um novo código de licença quando a licença de uso do arquivo DRM selecionado expirar.
- **Apagar:** apaga o arquivo.
- **Renomear:** altera o nome do arquivo.
- **Mover para:** move o arquivo para outra pasta ou para o cartão de memória.

- **Copiar para cartão de memória:** copia o arquivo para um cartão de memória.
- **Visibilidade do Bluetooth:** compartilhe o arquivo selecionado ou os arquivos que desejar com outros dispositivos Bluetooth.
- **Bloquear/Desbloquear:** bloqueie o arquivo para protegê-lo de ser apagado ou desbloqueie o arquivo.
- **Propriedades:** acessa as propriedades do arquivo.
- **Gerenciar licença:** gerencie os códigos das licenças que você adquiriu.

Músicas (Menu 6.3)

Este menu exibe arquivos de música que você baixou ou importou de um computador.

Selecione um arquivo. O Music Player é aberto. ▶ p. 47

- Quando você reproduz um arquivo a partir deste menu, sem primeiro adicioná-lo à lista de reprodução do Music Player, a reprodução de fundo não é suportada.

Sons (Menu 6.4)

Este menu exibe memos de voz que você gravou, e os arquivos de som que você baixou, recebeu em mensagens ou importou de um computador.

Como reproduzir um arquivo de som

1. Selecione uma pasta de som.
2. Escolha um clipe de som. Para um memo de voz, consulte **Gravador de voz.** ▶ p. 49

Como utilizar as opções de som

Durante a reprodução de um som, pressione <**Opções**> para acessar as seguintes opções:

- **Lista:** retorna à lista de sons.
- **Enviar via:** envia o arquivo via mensagem multimídia, e-mail ou Bluetooth.
- **Definir como:** define o arquivo como sua campainha de chamada ou como uma campainha de chamada para um registro da Agenda de telefones.

- **Ativar licença:** adquira um novo código de licença quando a licença de uso do arquivo DRM selecionado expirar.
- **Apagar:** apaga o arquivo.
- **Renomear:** altera o nome do arquivo.
- **Mover para:** move o arquivo para outra pasta ou para o cartão de memória.
- **Copiar para cartão de memória:** copia o arquivo para um cartão de memória.
- **Visibilidade do Bluetooth:** compartilhe o arquivo selecionado ou os arquivos que desejar com outros dispositivos Bluetooth.
- **Bloquear/Desbloquear:** bloqueie o arquivo para protegê-lo de ser apagado ou desbloqueie o arquivo.
- **Propriedades:** acessa as propriedades do arquivo.
- **Gerenciar licença:** gerencie os códigos das licenças que você adquiriu.

Outros arquivos (Menu 6.5)

Utilize este menu para visualizar, sem corrupção, vários documentos e arquivos

armazenados na memória do telefone. Os formatos de arquivo disponíveis são *.doc, *.xls, *.ppt, *.pdf e *.txt.

Como visualizar um documento

Selecione um arquivo. O Píxel File Viewer é executado para abrir o documento.

- Dependendo do tamanho do arquivo ou da capacidade de memória do Píxel File Viewer, alguns arquivos podem não abrir apropriadamente.
- Se um arquivo de documento tiver idiomas não suportados pelo Píxel File Viewer, o conteúdo do documento não será exibido corretamente.

Utilize as seguintes teclas para visualizar o documento.

Tecla	Função
Para cima/ Para baixo/ Esquerda/ Direita	Percorre as páginas.
<i>i</i>	Ajusta o documento para o tamanho da página.

Tecla	Função
▲/▼	Aumenta e diminui o zoom.
1	Procura no documento o texto que você deseja.
2	Retorna à primeira página.
3	Procura no documento o texto que você deseja.
4	Retorna à página anterior
5	Rotaciona o documento.
6	Vai para a página seguinte.
8	Vai para a última página.
9	Exibe ou oculta o mapa da página atual.
#	Altera o modo de visualização para Tela cheia ou Visualização normal.

Como utilizar as opções de documento.

Ao visualizar um documento, pressione <**Opções**> ou <> para acessar as seguintes opções:

- **Tela cheia/Visualização normal:** visualize o documento em tela cheia ou retorne para o modo de visualização normal.
- **Exibir miniatura/Ocultar miniatura:** exibe ou oculta o mapa da página atual.
- **Zoom:** aumenta ou diminui o zoom.
- **Ajustar para:** ajusta o documento para o tamanho da página, largura da tela ou altura da tela.
- **Ir para:** move para outra página do documento.
- **Procurar palavra:** procura texto no documento.
- **Girar:** rotaciona o documento.
- **Avanço de tela/Avanço normal:** altera o modo de avanço por tela ou por pixel predefinido.
- **Correr texto:** o texto é rearranjado para uma fácil visualização em um arquivo de texto (*.txt). Você pode percorrer o texto pressionando [Para cima] ou [Para baixo].
- **Ocultar controle/Exibir controle:** oculta ou exibe a barra de ferramentas de atalho do visualizador de arquivos.
- **Enviar via:** envia o arquivo via mensagem multimídia, e-mail ou Bluetooth.
- **Mover para cartão de memória:** move o arquivo para um cartão de memória.
- **Copiar para cartão de memória:** copia o arquivo para um cartão de memória.
- **Apagar:** apaga o arquivo selecionado.
- **Renomear:** altera o nome do arquivo.
- **Visibilidade do Bluetooth:** compartilhe o arquivo ou os arquivos que desejar com outros dispositivos Bluetooth.
- **Bloquear/Desbloquear:** bloqueie o arquivo para protegê-lo de ser apagado ou desbloqueie o arquivo.

- **Propriedades:** acessa as propriedades do arquivo.
- **Atalhos:** visualiza as funções das teclas que você pode utilizar no Picsel File Viewer.

Cartão de memória (Menu 6.6)

Utilize este menu para acessar os arquivos armazenados em um cartão de memória. Este menu é exibido somente quando um cartão de memória é inserido no telefone.

- Seu telefone é predefinido para usar cartões de memória no formato FAT16. Se você inserir um cartão de memória no formato FAT32, o telefone pedirá que você reformate o cartão. Se você não o fizer, não será possível acessar o cartão a partir do telefone.

Status da memória (Menu 6.7)

Utilize este menu para visualizar informações de memória de itens de mídia na memória do telefone ou em um cartão de memória. Para a memória do telefone, pressione [Esquerda] ou [Direita] para visualizar o status da memória por tamanho ou número de itens.

Calendário (Menu 7)

O menu **Calendário** permite acompanhar sua agenda.

Para acessar este menu, pressione <Menu> no modo de Espera e selecione **Calendário**.

Como selecionar um dia no calendário

Ao entrar no menu **Calendário**, o calendário na visualização mensal aparece com a data de hoje indicada por uma caixa cinza.

- Pressione [Esquerda] ou [Direita] para avançar por dia.
- Pressione [Para cima] ou [Para baixo] para avançar por semana.
- Pressione [▲/▼] para avançar por mês.

Como criar um item

Você pode armazenar compromissos, aniversários e tarefas no calendário. Você pode armazenar mais de um item por dia.

Como inserir um compromisso

1. Selecione uma data no calendário.

2. Pressione <**Opções**> e selecione **Criar** → **Compromisso**.
3. Insira as informações ou altere as configurações:
 - **Assunto:** insira um título para o compromisso.
 - **Detalhes:** insira detalhes do compromisso.
 - **Data inicial e Hora inicial:** insira a data e a hora inicial para o compromisso.
 - **AM/PM:** selecione **AM** ou **PM** no formato de 12 horas.
 - **Data final e Hora final:** insira a data e a hora final para o compromisso.
 - **AM/PM:** selecione **AM** ou **PM** no formato de 12 horas.
 - **Local:** insira informações sobre o local do compromisso.
 - **Alarme:** defina um alarme para o compromisso.

- **Antes de:** defina quanto tempo antes do compromisso o alarme deverá alertá-lo.
- **Som do alarme:** selecione um som de alarme.
- **Repetir:** configure o compromisso para repetir periodicamente e selecione uma unidade de repetição.
- **Até:** defina a data final, caso o compromisso se repita periodicamente.

4. Pressione <**Salvar**> para salvar o compromisso.

Como inserir um novo aniversário

1. Selecione uma data no calendário.
2. Pressione <**Opções**> e selecione **Criar** → **Aniversário**.
3. Insira as informações ou altere as configurações:
 - **Ocasião:** insira as informações sobre o aniversário.
 - **Data:** insira a data.

- **Alarme:** defina um alarme para lembrá-lo do aniversário.
 - **Antes de:** defina quanto tempo antes do aniversário o alarme deverá alertá-lo.
 - **Hora do alarme:** define a hora para o alarme tocar.
 - **AM/PM:** selecione **AM** ou **PM** no formato de 12 horas.
 - **Som do alarme:** selecione um som de alarme.
 - **Repetir anualmente:** configure o telefone para lembrá-lo do aniversário anualmente.
4. Pressione <**Salvar**> para salvar o aniversário.

Como inserir uma tarefa

1. Selecione uma data no calendário.
2. Pressione <**Opções**> e selecione **Criar** → **Tarefa**.
3. Insira as informações ou altere as configurações:

- **Tarefa:** insira informações sobre a tarefa.
- **Data inicial:** insira a data inicial.
- **Data limite:** insira a data limite.
- **Prioridade:** selecione um nível de prioridade.

4. Pressione <**Salvar**> para salvar a tarefa.

Como consultar o calendário

Uma vez criados os itens, os ícones de item e o número de itens para um dia específico aparecem na parte inferior do calendário.

-  Compromisso
-  Aniversário
-  Tarefa

Como visualizar um item

1. Selecione uma data no calendário para exibir os itens do dia.
2. Selecione um item para ver seus detalhes.

3. Pressione [Esquerda] ou [Direita] para acessar os outros itens agendados para o dia selecionado.

Ao visualizar um item, pressione <Opções> para acessar as seguintes opções:

- **Editar:** edite o evento.
- **Criar:** adicione um novo evento.
- **Enviar via:** envie o evento via mensagem de texto, mensagem multimídia, e-mail ou Bluetooth.
- **Visualizar por:** altere o modo de visualização do calendário. ▶ p. 89
- **Apagar:** apague o item.
- **Status da memória:** acesse as informações de memória dos itens armazenados no calendário.

Como utilizar as opções do Calendário

No calendário, pressione <Opções> para acessar as seguintes opções:

- **Visualizar por:** altere o modo de visualização do calendário. ▶ próxima seção
- **Criar:** adicione um novo evento.

- **Ir para:** selecione o dia de hoje ou insira uma data específica.
- **Lista de eventos:** ordene os itens por tipo.
- **Apagar:** apague os itens armazenados no calendário utilizando várias opções de exclusão.

Você pode apagar itens recorrentes somente na visualização por dia.

- **Alarmes perdidos:** veja os itens cujos alarmes você perdeu.
- **Status da memória:** acesse as informações de memória dos itens armazenados no calendário.

Como visualizar itens no modo diferente

Você pode alterar a exibição do calendário para visualizar por dia ou por mês. Pressione <Opções> e selecione **Visualizar por** → um modo de visualização.

Visualizar por dia

Você pode ver os itens da data selecionada. Selecione um item para ver seus detalhes.

Os ícones a seguir podem ser exibidos para indicar o status do item:

-  Alarme definido
-  Item recorrente
-  Prioridade da tarefa (Vermelho: alta, Azul: normal, Cinza: baixa)
-  : Tarefa concluída

Visualizar por semana

Você pode ver os itens da semana selecionada. Uma célula na tabela indica a presença de um item programado. Selecione a célula do dia desejado.

Câmera (Menu 8)

Você pode utilizar o módulo de câmera embutido em seu telefone para tirar fotos e gravar vídeos.

Para acessar este menu, pressione <Menu> no modo de Espera e selecione **Câmera**.

- Não fotografe ou filme pessoas sem sua permissão.
- Não fotografe ou filme em locais onde o uso de câmeras não é permitido.
- Não fotografe ou filme em locais onde você possa interferir na privacidade de outras pessoas.

Como tirar uma foto

Você pode tirar fotos de várias maneiras. A câmera produz fotos em JPEG.

- Quando você fotografa uma figura utilizando luz do sol ou em condições de brilho excessivo, as fotos podem apresentar sombra.

Como tirar uma foto

1. Acesse o menu **Câmera** para ligar a câmera.
2. Faça os ajustes necessários.

- Pressione <> para utilizar as opções da câmera. ▶ próxima seção
 - Utilize o teclado para alterar as configurações da câmera ou mudar para outros modos. ▶ p. 92
3. Pressione [] para tirar uma foto. A foto é automaticamente salva na pasta **Fotos**.

Para	Pressione
acessar as opções de foto	< Opções > ▶ p. 93
enviar a foto via mensagem multimídia	[ , ▶ p. 62
apagar a foto	[C] e em seguida < Sim >.
retornar ao modo de Captura	< Voltar >.

Como utilizar as opções da Câmera no modo de Captura

No modo de Captura, pressione <> para acessar as seguintes opções:

- **Gravar vídeo:** muda o modo de Gravação.
- **Modo de disparo:** tire uma foto das seguintes maneiras:
 - Disparo único:** tire uma foto no modo normal. Você pode definir se a câmera salva ou não as fotos automaticamente.
 - Multi-shot:** tire uma série de tomadas em movimento. Você pode definir o número de fotos que a câmera irá tirar e a velocidade de disparo.
 - Foto mosaico:** tire diversas fotos e salve-as em uma moldura. Você pode selecionar um layout.
- **Efeitos:** altere a tonalidade da cor ou aplique um efeito especial.
- **Molduras:** aplique uma moldura decorada.
- **Temporizador:** defina um período de tempo antes da câmera tirar a foto.
- **Ir para fotos:** acessa a pasta **Fotos**.
- **Config. da câmera:** altere as configurações padrão para tirar uma foto.

Tamanho: selecione o tamanho da imagem.

Qualidade: selecione uma definição de qualidade de imagem.

Visor: selecione uma tela de pré-visualização.

Modo de captura: defina se usará ou não o modo de disparo Noturno.

Som do obturador: selecione um som a ser ouvido ao pressionar o obturador, [z].

Som de zoom: ligue ou desligue o efeito sonoro emitido ao utilizar o zoom.

Som de brilho: ligue ou desligue o efeito sonoro emitido ao ajustar o brilho da imagem.

Controle de branco: ajusta equilíbrio de cores da imagem. Você pode fazer sua foto parecer mais azulada ou mais avermelhada.

ISO: altere a configuração ISO, que controla a sensibilidade de sua câmera. Para situações de baixa luminosidade, selecione um número ISO mais alto. Quanto maior o número ISO, mais rápido

funciona o obturador da câmera e mais sensível é a câmera à luz. Números ISO muito altos podem provocar algumas distorções na imagem.

- **Atalhos da câmera:** exibe as funções das teclas que você pode utilizar no modo de Captura.

Como utilizar o teclado no modo Captura

Você pode utilizar o teclado para personalizar as configurações da câmera quando estiver no modo de Captura.

Tecla	Função
Esquerda/ Direita	Ajusta o brilho da imagem.
Para Cima/ Para Baixo	Aumenta e diminui o zoom.
▲	Gira a imagem verticalmente.
▼	Exibe a imagem espelhada.
1	Muda para o modo de Gravação. ▶ p. 94
2	Altera a resolução da imagem.

Tecla	Função
3	Altera a qualidade da imagem.
4	Altera o modo de disparo.
5	Altera a tonalidade da cor ou aplica um efeito especial.
6	Altera o equilíbrio do branco.
7	Seleciona uma moldura decorada.
8	Ajusta o temporizador.
9	Altera as configurações ISO.
*	Define o uso do modo de disparo noturno.
0	Vai para a pasta Fotos .
#	Altera o modo de pré-visualização.

Como utilizar as opções de foto

Após salvar uma foto, pressione <**Opções**> para acessar as seguintes opções:

- **Ver:** acessa uma das fotos tiradas no modo Multi shot.

- **Visor:** retorna ao modo de Captura
- **Enviar via:** envia o arquivo via mensagem multimídia, e-mail ou Bluetooth.
- **Definir como:** define a foto como um papel de parede para o visor principal ou como uma imagem de identificação de chamadas para um registro na Agenda de telefones.
- **Editar:** edita a foto utilizando o Editor de imagens. ▶ p. 50
- **Apagar:** apaga o arquivo.
- **Renomear:** altera o nome do arquivo.
- **Ir para fotos:** acessa a pasta **Fotos**. ▶ p. 80
- **Bloquear/Desbloquear:** bloqueie o arquivo para protegê-lo de ser apagado ou desbloqueie o arquivo.
- **Imprimir via Bluetooth:** imprime a imagem conectando o telefone a uma impressora via Bluetooth. Algumas impressoras podem não ser compatíveis com o telefone.
- **Propriedades:** acessa as propriedades do arquivo.

Como gravar um vídeo

Você pode gravar um vídeo do que está sendo exibido na tela da câmera e salvá-lo.

Como gravar um vídeo

1. No modo Captura, pressione [1].
2. Faça os ajustes necessários.
 - Pressione <> para utilizar as opções da câmera. ▶ próxima seção
 - Utilize o teclado para alterar as configurações da câmera ou mudar para outros modos. ▶ p. 95
3. Para iniciar a gravação, pressione a tecla [z].
4. Pressione [z] ou <> para interromper a gravação. O vídeo é automaticamente salvo na pasta **Vídeos**.

5. Para	Pressione
reproduzir o vídeo	[z].
acessar as opções de vídeo	<Opções> ▶ p. 96
apagar o vídeo	[C] e em seguida <Sim>.

5. Para	Pressione
retornar ao modo de Gravação	<Voltar>.

Como utilizar as opções da câmera no modo de Gravação

No modo de Gravação, pressione <> para acessar as seguintes opções:

- **Tirar foto:** mude para o modo de Captura.
- **Efeitos:** altere a tonalidade da cor ou aplique um efeito especial.
- **Temporizador:** defina um período de tempo antes da câmera iniciar a gravação.
- **Ir para vídeos:** acessa a pasta **Vídeos**.
- **Config. da filmadora:** altere as configurações a seguir para a gravação de um vídeo:

Modo de gravação: selecione um modo de gravação.

Selecione **Normal** para gravar um vídeo no limite de memória atual disponível. O vídeo é salvo no formato MP4.

Selecione **Limite para MMS/papel de parede** para gravar um vídeo adequado para mensagens ou para a definição de papel de parede ou imagem de identificação de chamada. O vídeo é salvo no formato 3gp.

Tamanho: selecione o tamanho da resolução.

Qualidade: selecione uma definição de qualidade de imagem.

Visor: selecione uma tela de pré-visualização.

Gravação de áudio: grave um vídeo com áudio.

Som de zoom: ligue ou desligue o efeito sonoro emitido ao utilizar o zoom.

Som de brilho: ligue ou desligue o efeito sonoro emitido ao ajustar o brilho da imagem.

Controle de branco: ajusta o equilíbrio de cores da imagem. Você pode fazer seu vídeo parecer mais azulado ou mais avermelhado.

- **Atalhos da filmadora:** exibe as funções das teclas que você pode utilizar no modo de Gravação.

Como utilizar o teclado no modo de Gravação

Você pode utilizar o teclado para personalizar as configurações de sua câmera quando estiver no modo de Gravação.

Tecla	Função
Esquerda/ Direita	Ajusta o brilho da imagem.
Para Cima/ Para Baixo	Aumenta e diminui o zoom.
▲	Gira a imagem verticalmente.
▼	Exibe a imagem espelhada.
1	Muda para o modo de Captura. ▶ p. 90
2	Altera a resolução da imagem.
3	Altera a qualidade da imagem.

Tecla	Função
4	Altera o modo de gravação de vídeo.
5	Altera a tonalidade da cor ou aplica um efeito especial.
6	Altera o equilíbrio do branco.
7	Ativa ou desativa o áudio.
8	Ajusta o temporizador.
0	Vai para a pasta Vídeos .
#	Altera o modo de pré-visualização.

Como utilizar as opções de vídeo

Após salvar um vídeo, pressione <**Opções**> para acessar as seguintes opções:

- **Visor:** retorna ao modo de Gravação.
- **Enviar via:** envia o arquivo via mensagem multimídia, e-mail ou Bluetooth.
- **Definir como:** define o vídeo, caso ele tenha sido salvo como um arquivo 3gp, como um papel de parede para o visor

principal ou como uma imagem de identificação de chamada para um registro da Agenda de telefones.

- **Apagar:** apaga o arquivo.
- **Renomear:** altera o nome do arquivo.
- **Ir para vídeos:** acessa a pasta **Vídeos**. ▶ p. 81
- **Bloquear/Desbloquear:** bloqueie o arquivo para protegê-lo de ser apagado ou desbloqueie o arquivo.
- **Propriedades:** acessa as propriedades do arquivo.

Configurações *(Menu 9)*

O menu **Configurações** fornece a você várias opções de configuração para personalizar o telefone conforme suas necessidades e preferências. Você também pode zerar as configurações para voltar ao seu status padrão.

Para acessar este menu, pressione <Menu> no modo de Espera e selecione **Configurações**.

Hora e data *(Menu 9.1)*

Utilize este menu para alterar a hora e a data exibidas em seu telefone. Antes de ajustar a hora e a data, especifique seu fuso horário no menu **Horário mundial**. ▶ p. 53

- **Hora:** insira o horário atual.
- **AM/PM:** selecione **AM** ou **PM** no formato de 12 horas.
- **Formato da hora:** selecione um formato de hora.
- **Data:** insira a data atual.

- **Formato da data:** selecione um formato de data.
- **Primeiro dia do calendário:** ajuste o dia da semana com o qual o calendário deve começar.

Config. do telefone *(Menu 9.2)*

Diversas funções diferentes do sistema do seu telefone podem ser personalizadas para atender as suas preferências.

- Alguns menus podem não estar disponíveis, dependendo do seu provedor de serviços.

Idioma *(Menu 9.2.1)*

Utilize este menu para selecionar um idioma para o texto do visor. Se você selecionar **Automático**, o telefone utiliza o mesmo idioma do cartão SIM.

Saudação *(Menu 9.2.2)*

Utilize este menu para inserir uma saudação para ser exibida quando o telefone for ligado.

Atalhos (Menu 9.2.3)

Você pode utilizar as teclas de navegação como teclas de atalho para acessar diretamente menus específicos no modo de Espera. Utilize este menu para atribuir um atalho a uma tecla. A tecla [Para cima] está fixa como um atalho para o modo Meu menu.

Como atribuir um atalho de menu

1. Selecione a tecla a ser utilizada como uma tecla de atalho.
2. Selecione o menu a ser atribuído à tecla

Como utilizar as opções de atalho

Pressione <**Opções**> para acessar as seguintes opções:

- **Alterar:** atribua ou altere um menu de atalho.
- **Remover:** desative a atribuição de atalho para a tecla selecionada.
- **Remover tudo:** desative todas as atribuições de atalho.

Meu menu (Menu 9.2.4)

Você pode montar um menu utilizando seus itens de menu favoritos, que podem ser facilmente acessados ao pressionar [Para cima] no modo de Espera.

Como alterar um item do Meu menu

1. Selecione um item a ser alterado.
2. Selecione o item de menu que desejar.

Como utilizar as opções do item

Pressione <**Opções**> para acessar as seguintes opções:

- **Atribuir:** atribua um item.
- **Alterar:** altere o item selecionado.
- **Remover:** remova o item selecionado.
- **Remover tudo:** remova todos os itens.

Tecla lateral (Menu 9.2.5)

Utilize este menu para definir se o telefone silencia a campainha de chamada ou rejeita uma chamada se você mantiver pressionada a tecla [▲/▼] quando uma chamada é recebida.

Config. extras (Menu 9.2.6)

Você pode ativar ou desativar as funções de rediscagem automática ou atendimento por qualquer tecla:

- **Rediscagem automática:** ajusta o telefone para fazer até 10 tentativas de rediscagem de um número, após uma chamada não completada.
- **Atender ao abrir:** atende uma chamada recebida ao abrir o telefone.
- **Atendimento por qualquer tecla:** atende uma chamada recebida ao pressionar qualquer tecla, exceto <Rejeitar> e [].

Modo Offline (Menu 9.2.7)

Utilize este menu para alternar o telefone entre os modos offline e online.

Config. do visor (Menu 9.3)

Utilize este menu para alterar as configurações do visor e da luz do visor.

Papel de parede (Menu 9.3.1)

Você pode configurar a tela de espera no visor.

- **Visor principal:** selecione uma imagem ou um vídeo para ser exibido no visor principal.
- **Papel de parede Calendário:** configure o telefone para exibir o calendário.
- **Posição do texto:** selecione a posição do texto. Se você não quiser que seja exibido texto no modo de Espera, selecione **Desligar**.
- **Modo do texto:** selecione um estilo de fonte.
- **Cor do texto:** selecione uma cor da fonte.
- **Logotipo gráfico:** configure o telefone para exibir um ícone gráfico ao invés do logotipo do provedor de serviços na tela de espera. Esta função só está disponível se um ícone gráfico tiver sido recebido em uma mensagem.

Estilo do menu principal (Menu 9.3.2)

Você pode selecionar um estilo de visor para a tela de menu principal.

Aparência (Menu 9.3.3)

Você pode selecionar uma cor padrão para o modo de Menu.

Brilho (Menu 9.3.4)

Você pode ajustar o brilho do visor para as diferentes condições de luz.

Tela de discagem (Menu 9.3.5)

Utilize este menu para selecionar um tipo de fonte, a cor e o tamanho dos números e a cor de fundo do visor durante a discagem.

Exibir info. do originador (Menu 9.3.6)

Utilize este menu para configurar o telefone para exibir notificações de chamadas não atendidas com as informações mais recentes do originador de chamada.

Saída de TV (Menu 9.3.7)

Utilize este menu para selecionar um sistema de vídeo para a TV.

Config. de som (Menu 9.4)

Utilize este menu para personalizar várias configurações de som.

Chamada recebida (Menu 9.4.1)

Utilize este menu para selecionar o volume e o tipo de alerta para as chamadas recebidas.

- **Campainha:** selecione um som de campainha a ser utilizado como campainha de chamada.
- **Volume:** selecione um volume de campainha.
- **Tipo de alerta:** especifique como você será informado sobre as chamadas recebidas.

Tom do teclado (Menu 9.4.2)

Utilize este menu para selecionar o som emitido ao pressionar uma tecla.

- Você pode ajustar o volume do tom do teclado utilizando as teclas [▲/▼] no modo de Espera.

Tom de mensagem (Menu 9.4.3)

Utilize este menu para alterar as configurações de som das mensagens de

texto, mensagens multimídia, e-mails ou mensagens broadcast recebidas individualmente.

- **Tom:** selecione um dos vários tons de mensagem.
- **Tipo de alerta:** especifique como será informado sobre as mensagens recebidas.
- **Repetição:** especifique com que frequência o telefone irá alertá-lo sobre uma nova mensagem.

Ligar/Desligar (Menu 9.4.4)

Utilize este menu para selecionar a melodia que o telefone tocará quando é ligado ou desligado.

Tom do folder (Menu 9.4.5)

Utilize este menu para selecionar o tom que será emitido quando você abre ou fecha o telefone.

Modo silencioso (Menu 9.4.6)

Utilize este menu para definir o que o telefone fará para alertá-lo quanto a um evento específico no modo silencioso.

Tons extras (Menu 9.4.7)

Utilize este menu para personalizar os tons adicionais do telefone.

- **Sinalizador de minuto:** ajuste o telefone para emitir um sinal sonoro a cada minuto durante uma chamada efetuada para mantê-lo informado sobre a duração da chamada.
- **Tom de conexão:** ajuste o telefone para emitir um sinal sonoro quando uma chamada efetuada é conectada ao sistema.
- **Alerta de chamada:** ajuste o telefone para emitir um sinal sonoro quando você receber uma nova mensagem ou quando a hora do alarme chegar durante uma chamada.
- **Tom indicativo:** ajuste o telefone para emitir um sinal sonoro quando uma janela pop-up for exibida em uma situação de erro ou em uma operação com Bluetooth.

Config. de luz (Menu 9.5)

Utilize este menu para alterar as configurações de luz.

Luz do visor (Menu 9.5.1)

Você pode selecionar o período de tempo que a luz do visor e o visor ficam acesos.

- **Normal:** selecione o período de tempo em que a luz do visor fica acesa.
- **Diminuído:** selecione o período de tempo em que o visor fica no modo Diminuído até a luz do visor se apagar. Após um período de tempo especificado, o visor é apagado.
- **Exibir indicadores:** utilize este menu para definir se os ícones serão exibidos ou não no visor externo depois que o visor é desligado.

Luz do teclado (Menu 9.5.2)

Utilize este menu para definir como o telefone controla o uso da luz do teclado. Selecione uma das seguintes opções na linha **Utilizar:**

- **Sempre:** a luz do teclado é utilizada sempre.
- **À noite:** a luz do teclado é utilizada somente entre 17h e 9h.

- **Personalizar:** especifique o período de tempo que a luz do teclado será utilizada.

Serviços de rede (Menu 9.6)

Utilize este menu para acessar os serviços de rede. Por favor, consulte seu provedor de serviços para verificar sua disponibilidade e assiná-los, se assim o desejar.

Redirec. de chamadas (Menu 9.6.1)

Utilize este serviço de rede para redirecionar as chamadas recebidas para o número que você especificar.

1. Selecione uma opção de redirecionamento de chamada:
 - **Sempre redirecionar:** redireciona todas as chamadas.
 - **Ocupado:** redireciona as chamadas se você estiver em outra ligação.
 - **Sem resposta:** redireciona as chamadas se você não atender o telefone.
 - **Fora do alcance:** redireciona as chamadas se você estiver fora da

área de cobertura ou quando seu telefone estiver desligado.

- **Cancelar tudo:** cancela todas as opções de redirecionamento de chamada.
2. Selecione o tipo de chamada a ser redirecionado.
 3. Selecione **Ativar**. Para desativar o redirecionamento de chamadas, selecione **Desativar**.
 4. Mova para a linha **Redirecionar para**.
 5. Insira o número para o qual as chamadas devem ser redirecionadas.
 6. Se você selecionou **Sem resposta**, mova para a linha **Tempo** e selecione o período de tempo que a rede esperará antes de redirecionar uma chamada.
 7. Pressione <**Selec.**>.

Restrição de chamadas (Menu 9.6.2)

Este serviço de rede permite que você restrinja suas chamadas.

1. Selecione uma opção de restrição de chamadas.
 - **Todas as efetuadas:** proíbe todas as chamadas efetuadas.

- **Internacionais:** proíbe as ligações internacionais.
- **Internacionais exceto origem:** só permite chamadas para números do país atual quando você estiver no exterior ou para seu país de origem.
- **Todas as recebidas:** proíbe as chamadas recebidas.
- **Recebidas no exterior:** proíbe as chamadas recebidas quando você estiver utilizando o seu telefone fora de sua área de cobertura.
- **Cancelar tudo:** cancela todas as configurações de restrição de chamadas permitindo que as chamadas sejam efetuadas e recebidas normalmente.
- **Alterar código de restrição:** altera o código de restrição de chamadas obtido do seu provedor de serviços.

2. Selecione o tipo de chamada a ser restrita.
3. Selecione **Ativar**. Para desativar a restrição de chamada, selecione **Desativar**.

4. Insira seu código de restrição de chamadas fornecido pelo seu provedor de serviços e pressione <**Selec.**>.

Chamada em espera (Menu 9.6.3)

Esse serviço de rede permite que você seja informado durante uma chamada que alguém está tentando ligar para você.

1. Selecione o tipo de chamada ao qual pretende aplicar a opção de chamada em espera.
2. Selecione **Ativar**. Para desativar a chamada em espera, selecione **Desativar**.

Seleção de rede (Menu 9.6.4)

Este serviço de rede permite selecionar manual ou automaticamente a rede utilizada quando o telefone estiver em roaming, fora de sua área de cobertura.

Você pode selecionar uma rede diferente da sua rede local apenas se houver um acordo de "roaming" válido entre ambas.

Identificador de chamadas (Menu 9.6.5)

Este serviço de rede possibilita que você evite que o seu número de telefone seja exibido no aparelho da pessoa para quem você está ligando. Se você selecionar **Padrão**, o telefone utilizará a configuração padrão fornecida pela rede.

- Algumas redes não permitem que o usuário altere essa configuração.

Correio de voz (Menu 9.6.6)

Utilize este menu para armazenar o número do servidor de correio de voz e acessar seus correios de voz.

- Você deve armazenar o número do servidor de correio de voz antes de acessar o servidor. Seu provedor de serviços pode fornecer o número.

- **Conectar ao servidor de voz:** conecte-se ao servidor de correio de voz para que você ouça as suas mensagens.
- **Número do servidor de voz:** insira o número do servidor de correio de voz.

Grupo de usuários fechado *(Menu 9.6.7)*

Utilize este menu para restringir as chamadas recebidas ou efetuadas a um grupo de usuários selecionado. Para mais detalhes sobre como criar um grupo de usuários fechado, entre em contato com seu provedor de serviços.

- **Lista de índice:** insere, exclui ou ativa números no índice do Grupo de usuários fechado.
- **Acesso externo:** permite chamadas para números que não sejam aqueles especificados no Grupo de usuários fechado. Este recurso depende da natureza da sua assinatura do serviço de Grupo.
- **Grupo padrão:** habilita o Grupo de usuários fechado padrão, caso você tenha configurado um com o seu provedor de serviços. Ao efetuar uma chamada, você poderá optar por utilizar seu grupo padrão, ao invés de selecionar um da lista.

Bluetooth *(Menu 9.7)*

Utilizando o telefone com Bluetooth, você pode conectar o telefone a outros dispositivos Bluetooth sem conexão com fio e trocar dados com eles, falar com as mãos livres ou controlar o telefone remotamente.

A tecnologia Bluetooth possibilita conexões sem fio gratuitas entre todos os dispositivos compatíveis com Bluetooth em um alcance máximo de 10 metros. Uma vez que os dispositivos se comunicam com o uso de ondas de rádio, eles não precisam estar na linha de visão um do outro.

- Se houver obstáculos entre os dispositivos, a distância máxima de funcionamento pode ser reduzida.
- É recomendado que você não utilize as funções Bluetooth enquanto utiliza recursos multimídia tais como gravador de voz, câmera e Music Player, ou vice-versa, para um melhor desempenho.
- Alguns dispositivos podem não ser compatíveis com seu telefone.

Como configurar a função Bluetooth

O menu **Bluetooth** fornece as seguintes opções:

- **Ativação:** ativa ou desativa a função Bluetooth.
- **Meus dispositivos:** procura por dispositivos Bluetooth disponíveis.
- **Visibilidade do meu telefone:** permite que outros dispositivos Bluetooth se conectem com seu telefone.
- **Nome do meu telefone:** atribui um nome ao dispositivo Bluetooth do seu telefone, que é então exibido em outros dispositivos.
- **Modo seguro:** determina se o telefone pede uma confirmação quando outros dispositivos acessam seus dados.
- **Serviços Bluetooth:** exibe os serviços Bluetooth disponíveis.

Como pesquisar e parear um dispositivo Bluetooth

1. Selecione **Meus dispositivos** a partir do menu **Bluetooth**.

2. Selecione **Pesquisar novos dispositivos**.

Após a pesquisa, uma lista de dispositivos com os quais você pode se conectar é exibida. Os ícones a seguir indicam o tipo de dispositivo:

-  Fone de ouvido estéreo
-  Telefone móvel
-  Dispositivo desconhecido
-  Computador
-  Impressora
-  PDA
-  Fone de ouvido mono

A cor do ícone indica o status do dispositivo:

- Cinza para dispositivos incompatíveis
- Azul para dispositivos compatíveis
- Laranja para dispositivos que estão atualmente conectados ao telefone.

3. Selecione um dispositivo.
4. Insira o código PIN do Bluetooth e pressione **<OK>**. Este código é utilizado somente uma vez e você não precisa memorizá-lo.

Quando o proprietário do outro dispositivo inserir o mesmo código, o pareamento estará realizado.

- ☑ Alguns dispositivos, especialmente fones de ouvido, podem ter um PIN Bluetooth fixo, tal como **0000**. Se o outro dispositivo tiver um, você deve inserir o código.

Como utilizar as opções do dispositivo

Na lista de dispositivos, pressione <**Opções**> para acessar as seguintes opções:

- **Conectar:** tenta uma conexão entre o telefone e o dispositivo da lista.
- **Desconectar:** encerra a conexão com o dispositivo conectado.
- **Pesquisar arquivos:** pesquisa dados do dispositivo e importa os dados diretamente para seu telefone.
- **Lista de serviços:** acessa a lista de serviços Bluetooth do dispositivo.
- **Renomear:** renomeia o dispositivo compatível.
- **Autorizar dispositivo/Não autorizar dispositivo:** determine se o telefone pede ou não permissão a você para fazer

a conexão quando outros dispositivos tentarem se conectar com seu telefone.

- **Apagar:** remove o dispositivo selecionado ou todos os dispositivos da lista.

Como enviar dados via Bluetooth

1. Ative a função Bluetooth.
2. Selecione a aplicação na qual o item desejado está armazenado.
3. Selecione o item desejado e pressione <**Opções**>.
4. Selecione **Enviar via** → **Bluetooth**.
5. Selecione um dispositivo.
6. Para Agenda de telefones, selecione quais dados você deseja enviar.
7. Se necessário, insira o PIN do Bluetooth necessário para a compatibilidade e pressione <**OK**>.

Como receber dados via Bluetooth

Para receber dados via Bluetooth, a função Bluetooth de seu telefone deve estar ativada, assim como sua visibilidade.

1. Se um dispositivo Bluetooth não autorizado enviar dados ao seu telefone,

pressione <**Sim**> para permitir que o dispositivo acesse seu telefone.

2. Pressione <**Sim**> para receber dados.

Segurança (Menu 9.8)

Utilize este menu para proteger o telefone contra o uso não autorizado gerenciando os diversos códigos de acesso do seu telefone e do cartão SIM.

- Se você inserir um PIN/PIN 2 incorreto três vezes, o cartão SIM é bloqueado. Para desbloqueá-lo, você precisa inserir o seu PUK/PUK2 (Personal Unblocking Key - Código de Desbloqueio Pessoal). Os códigos são fornecidos pelo seu provedor de serviços.

Verificar PIN (Menu 9.8.1)

O PIN (Personal Identification Number - Número de Identificação Pessoal) de quatro a oito dígitos protege o seu cartão SIM contra o uso não autorizado. Quando esta função está ativada, o telefone solicita o seu PIN cada vez que é ligado.

Alterar código PIN (Menu 9.8.2)

Utilize este menu para alterar o seu PIN. A opção Verificar PIN deve estar ativada para utilizar este recurso.

Bloquear telefone (Menu 9.8.3)

Utilize este menu para proteger o telefone contra o uso não autorizado.

Quando esta função está ativada, você deve inserir o seu código de quatro a oito dígitos cada vez que o aparelho for ligado.

A senha é predefinida como **00000000**. Para alterar o código do telefone, utilize o menu **Alterar senha**.

Alterar senha (Menu 9.8.4)

Utilize este menu para alterar o código do telefone.

Privacidade (Menu 9.8.5)

Utilize este menu para bloquear acesso a mensagens, arquivos de mídia e todas as funções de menu do telefone, exceto as funções de chamada.

Quando uma opção de privacidade estiver ativada, será necessário inserir a senha do

telefone para acessar os itens ou funções bloqueados.

Bloquear SIM (Menu 9.8.6)

Este menu permite que seu telefone trabalhe apenas com o SIM atual ao atribuir um código de bloqueio do SIM. Você deve inserir o código de bloqueio do SIM para utilizar um cartão SIM diferente.

Modo FDN (Menu 9.8.7)

O modo FDN (Número de Discagem Fixo), caso seja suportado pelo seu cartão SIM, restringe suas chamadas efetuadas a um conjunto limitado de números de telefone. Quando esta função está ativada, você pode fazer chamadas somente para os números de telefone armazenados no cartão SIM.

Alterar código PIN2 (Menu 9.8.8)

Caso suportado pelo seu cartão SIM, utilize este menu para alterar seu PIN2 atual.

Mobile Tracker (Menu 9.8.9)

Quando alguém tentar utilizar seu telefone com outro cartão SIM, o telefone irá automaticamente enviar uma mensagem de

rastreamento padrão para seus familiares ou amigos. Você pode ver o número do telefone de onde as mensagens estão sendo enviadas e então rastrear seu telefone. Esta função é útil em situações em que o telefone é roubado ou perdido.

O envio da mensagem de rastreamento será cobrado do usuário do cartão SIM não autorizado. Para utilizar seu telefone com qualquer outro cartão SIM, você precisa primeiro desativar a função Mobile Tracker.

1. Insira o código do telefone e pressione **<OK>**.
2. Especifique as seguintes opções:
 - **Mobile Tracker:** ativa a função Mobile Tracker.
 - **Destinatários:** especifique os números de telefone para os quais você deseja que as mensagens de rastreamento sejam enviadas.
 - **Remetente:** insira o nome do remetente.
 - **Mensagem:** verifique o texto da mensagem de rastreamento padrão.

- Quando tiver terminado, pressione <Salvar>.

Config. de conexão (Menu 9.9)

Utilize este menu para criar e personalizar os perfis que contém as configurações para conectar seu telefone à rede. Você precisa destas configurações para utilizar o navegador da web ou enviar mensagens multimídia ou e-mails.

- Seu telefone está configurado com configurações padrão de conexão à rede. Se você alterar as configurações sem primeiro verificar com seu provedor de serviços, as funções do navegador da web, mensagem multimídia ou e-mail podem não funcionar adequadamente.

Como criar um perfil

- Pressione <Nova>. Se já houver um perfil salvo, pressione <Opções> e selecione **Adicionar nova conexão**.
 - Escolha um perfil de conexão.
 - Especifique os parâmetro de perfil.
 - Nome do perfil:** insira um nome para o perfil.
- URL da página inicial:** insira o endereço URL da página que será utilizada como sua página inicial.
 - Proxy:** ativa ou desativa o servidor de proxy.
 - Endereço IP:** insira o endereço IP do servidor de proxy.
 - Porta:** insira o número da porta do servidor proxy.
 - Tempo de espera:** defina o período de tempo depois do qual a rede é desconectada se não houver nenhum tráfego de dados naquele período.
 - DNS:** ative ou desative o endereço DNS.
 - DNS1 e DNS2:** insira o endereço DNS primário e secundário.
 - Portadora:** selecione o tipo de portadora de rede.
 - Config. avançadas:** altere as opções avançadas. Dependendo das configurações da portadora, as opções disponíveis podem variar.

Quando a portadora estiver definida como GPRS:

APN: insira o nome do ponto de acesso.

Usuário: insira o ID do usuário.

Senha: insira a senha de login.

*Quando a portadora estiver definida como **GSM**:*

Número de acesso: insira o número de telefone do PPP.

Usuário: insira o ID do usuário.

Senha: insira a senha de login.

Tipo de chamada de dados: selecione um tipo de chamada para transmissão de dados.

4. Pressione <**Salvar**> para salvar o perfil.

Como utilizar as opções de perfil

Pressione <**Opções**> para acessar as seguintes opções:

- **Editar:** edite o perfil selecionado.
- **Apagar:** apague o perfil.
- **Adicionar nova conexão:** adicione um novo perfil.

Zerar configurações (Menu 9.10)

Utilize este menu para zerar as configurações do telefone que você alterou.

1. Pressione [**z**] para selecionar as categorias de configuração a serem zeradas.
2. Pressione <**Zerar**>.
3. Pressione <**OK**> para confirmar a ação.
4. Insira o código do telefone e pressione <**OK**>.

A senha é predefinida como **00000000**.
Você pode alterar esta senha. ► p. 108

Solucione os problemas

Ajuda e necessidades pessoais

Para economizar tempo e dinheiro com uma chamada de serviço desnecessária, execute verificações simples nesta seção antes de entrar em contato com um serviço profissional.

Quando você liga o seu telefone, as seguintes mensagens podem ser exibidas:

“Insira cartão SIM”

- Certifique-se que o cartão SIM está instalado corretamente.

“Inserir senha”

- A função de bloqueio automático foi ativada. Você deve inserir o código do telefone para poder utilizá-lo.

“Inserir PIN”

- Você está utilizando o seu telefone pela primeira vez. Você deve introduzir o seu Número de Identificação Pessoal (PIN) fornecido com o cartão SIM.

- O recurso Verificar PIN está ativado. Cada vez que o telefone é ligado, o PIN deve ser inserido. Para desativar esse recurso, utilize a opção de menu **Verificar PIN**.

“Inserir PUK”

- O código PIN foi inserido incorretamente três vezes e o cartão SIM ficou bloqueado. Introduza o PUK fornecido pelo seu fornecedor de serviços.

A mensagem “Sem serviço”, “Falha na rede” ou “Não efetuado” é exibida

- A conexão com a rede foi perdida. Você pode estar em uma área de recepção fraca. Mude de lugar e tente novamente.
- Você está tentando acessar uma opção para a qual não foi feita a assinatura do serviço junto ao provedor de serviços. Contate o provedor de serviços para obter mais detalhes.

Você inseriu um número, mas o mesmo não foi discado

- Certifique-se que você pressionou [↵].

- Certifique-se de que acessou a rede de telefonia celular correta.
- Certifique-se de que não selecionou uma opção de restrição de chamadas efetuadas.

As pessoas não conseguem ligar para você

- Certifique-se que o seu telefone está ligado. ([📶] pressionado por mais de um segundo.)
- Certifique-se de que você está acessando a rede de telefonia celular correta.
- Certifique-se de que não selecionou uma opção de restrição de chamadas recebidas.

A outra pessoa não pode ouvi-lo

- Certifique-se de que você ligou o microfone.
- Certifique-se de que você está segurando o aparelho perto o suficiente de sua boca. O microfone está localizado na parte inferior do telefone.

O telefone começa a emitir um bipe e a mensagem "Atenção. Bateria fraca" pisca no visor

- A carga da bateria está baixa. Recarregue a bateria.

A qualidade de áudio da chamada é fraca

- Verifique no visor o indicador de força do sinal (📶). O número de barras indica o nível do sinal, de forte (📶) a fraco (📶).
- Tente mover ligeiramente o aparelho ou, se você estiver dentro de um edifício, aproxime-se de uma janela.

Nenhum número é discado quando você liga novamente para um registro da Agenda de telefones

- Utilize a função **Lista de contatos** para verificar se o número foi gravado corretamente.
- Se necessário, grave o número novamente.

A bateria não carrega adequadamente ou o telefone às vezes desliga sozinho

- Limpe os contatos de carregamento do telefone e da bateria com um pano leve limpo.

Se as orientações acima não lhe permitirem solucionar o problema, anote:

- O modelo e número de série de seu telefone
- Os detalhes da sua garantia
- Uma descrição clara do problema

Contate então o seu revendedor local ou o serviço de pós-venda da Samsung.

Informações de saúde e segurança

Informações de certificação SAR

Esse telefone atende as diretrizes da Agência Nacional de Telecomunicações (ANATEL) referentes à exposição a ondas de rádio.

Seu telefone celular é um transmissor e receptor de rádio. Ele é projetado e fabricado para não exceder os limites de emissão para exposição à energia de radiofrequência (RF) estabelecidos pela Agência Nacional de Telecomunicações. Estes limites fazem parte de diretrizes mais amplas, e estabelecem os níveis permitidos de energia de radiofrequência para a população em geral. Essas diretrizes foram desenvolvidas por organizações científicas independentes por meio de estudos científicos periódicos e avaliação dos mesmos. Os padrões incluem uma substancial margem de segurança projetada para garantir a segurança de todas as

pessoas, independentemente de sua idade e estado de saúde.

O padrão de exposição para telefones celulares móveis emprega uma unidade de medida conhecida como Taxa Específica de Absorção (Specific Absorption Rate - SAR). O limite de SAR estabelecido pela ANATEL é de 2.0 W/kg.¹

Os testes de SAR são conduzidos com a utilização de posições padrão de operação especificadas pela ANATEL, com o telefone transmitindo no seu nível máximo autorizado de potência e em todas as bandas de frequência testadas. Embora a SAR seja determinada no nível máximo de potência autorizado, o nível real de SAR do telefone quando em operação pode ser bem

inferior ao valor máximo. Isto ocorre porque o telefone é projetado para operar em múltiplos níveis de potência, de forma a utilizar apenas a potência exigida para atingir a rede. De forma geral, quanto mais perto você estiver de uma antena de estação de base, menor será a potência de saída.

Antes que um novo modelo de telefone seja disponibilizado para sua venda ao público, deve comprovar que atende aos padrões da Anatel. Essa diretiva inclui, como um dos seus requisitos essenciais, a proteção da saúde e segurança do usuário e de quaisquer outras pessoas.

Cuidados na utilização de baterias

- Nunca use qualquer carregador ou bateria que esteja danificado.
- Utilize a bateria apenas para o seu propósito específico.
- Se você utilizar o telefone próximo de uma estação de base da rede, ele consumirá menos energia. Os tempos de conversa e de espera (standby) são bastante afetados pela força do sinal na

1. No Brasil, o limite de SAR para os telefones celulares utilizados pelo público é de 2.0 Watts/kg (W/kg) ponderado por um grama de tecido. O padrão incorpora uma margem de segurança substancial, para fornecer proteção adicional ao público e prevenir quaisquer variações nas medições. Os valores de SAR podem variar de acordo com os requisitos nacionais de geração de relatórios e banda de rede.

- rede celular e pelos parâmetros definidos pelo operador da mesma.
- O tempo de carga da bateria depende da carga remanescente e do tipo da bateria e do carregador utilizados. A bateria pode ser carregada e descarregada centenas de vezes, mas irá se desgastar gradualmente. Quando o tempo de operação (tempo de conversa e de espera) for sensivelmente mais curto do que o normal, é o momento de adquirir uma bateria nova.
 - Se não for utilizada, uma bateria completamente carregada irá se descarregar sozinha com o tempo.
 - Use apenas baterias e carregadores aprovados pela Samsung. Quando um carregador não estiver sendo utilizado, desligue-o da tomada. Não deixe a bateria conectada ao carregador por mais de uma semana, já que o excesso de carga pode diminuir sua vida útil.
 - Temperaturas extremas afetarão a capacidade de carga de sua bateria: ela pode precisar ser resfriada ou aquecida antes da carga.
 - Não deixe a bateria em lugares quentes ou frios já que isso reduzirá sua capacidade e vida útil. Sempre tente manter a bateria na temperatura ambiente. Um telefone com uma bateria quente ou fria pode não funcionar temporariamente, mesmo que a bateria esteja totalmente carregada. As baterias de Li-ion são especialmente afetadas por temperaturas abaixo de 0° C (32° F).
 - Não coloque a bateria em curto. Pode ocorrer um curto circuito acidental quando um objeto metálico (moeda, cliques ou caneta) causar uma conexão direta entre os terminais + e - da bateria (as tiras de metais na mesma). Portanto, não transporte uma bateria de reserva no bolso ou em uma pasta, onde o contato com objetos metálicos pode acontecer. Um curto circuito dos terminais pode danificar a bateria ou o objeto que causá-lo.
 - Jogue fora as baterias usadas segundo as regulamentações locais. Sempre faça reciclagem. Não incinere as baterias.

Segurança ao dirigir

No Brasil, a legislação não permite o uso do telefone celular ao dirigir.

Ambiente de operação

Lembre-se de obedecer quaisquer regulamentos especiais em vigor na sua região e sempre desligue seu telefone onde for proibido utilizá-lo, ou onde ele possa causar interferência ou perigo.

Quando conectar o telefone ou outro acessório a qualquer dispositivo, leia este guia do usuário para obter informações detalhadas sobre segurança. Não conecte produtos incompatíveis.

Esteja ciente de que, como é o caso de qualquer equipamento móvel de rádio-transmissão, para o funcionamento satisfatório e sua segurança pessoal, o equipamento deve ser utilizado apenas em sua posição normal (junto ao ouvido com a antena apontada acima do ombro).

Dispositivos eletrônicos

A maioria dos equipamentos eletrônicos modernos é protegida contra sinais de radiofrequência (RF). Entretanto, alguns equipamentos eletrônicos podem não ter proteção contra sinais de radiofrequência do seu telefone celular. Consulte o fabricante para obter outras alternativas.

Marca-passos

Os fabricantes de marca-passos recomendam que seja mantida uma separação mínima de 15 cm (6 polegadas) entre o celular e um marca-passos para evitar a interferência potencial com o marca-passos. Essas recomendações são consistentes com a pesquisa independente realizada e recomendações da Pesquisa de Tecnologia Celular (Wireless Technology Research) referentes ao marca-passos. Se tiver algum motivo para suspeitar da existência de interferência, desligue o aparelho imediatamente.

Aparelhos de audição

Alguns telefones celulares digitais podem interferir com certos aparelhos de audição. Na hipótese de tal interferência, consulte o

fabricante do seu aparelho de audição para discutir soluções.

Outros Aparelhos Médicos

Caso esteja utilizando qualquer outro aparelho médico pessoal, consulte o fabricante do seu aparelho para determinar se este está adequadamente protegido contra a energia externa de radiofrequência.

Seu médico poderá ajudá-lo na obtenção dessas informações.

Desligue o seu telefone nos locais de tratamento de saúde se houver quaisquer regulamentos afixados com instruções neste sentido.

Veículos

Os sinais de radiofrequência podem afetar sistemas eletrônicos que estejam instalados de forma incorreta ou inadequada nos veículos motorizados. Verifique com o fabricante ou seu representante sobre seu veículo.

Você também deve consultar o fabricante de qualquer equipamento que tenha sido adicionado ao seu veículo.

Locais com avisos

Desligue seu aparelho em qualquer local em que houver avisos afixados nesse sentido.

Ambientes potencialmente explosivos

Desligue seu aparelho em qualquer área que apresente atmosfera potencialmente explosiva e obedeça todas as sinalizações e instruções. Faíscas nessas áreas podem causar uma explosão ou incêndio resultando em ferimentos ou até mortes.

Solicite aos usuários que desliguem o aparelho enquanto estiverem no posto de abastecimento (posto de serviço). Lembre aos usuários da necessidade de observar as restrições sobre o uso de equipamentos de rádio em postos de abastecimento (depósitos de combustíveis e áreas de distribuição), fábricas de produtos químicos ou nos locais onde há operações explosivas em andamento.

Áreas com atmosferas potencialmente explosivas são com frequência, embora nem sempre, sinalizadas claramente. Essas áreas incluem: sob convés de barcos;

transferência de produtos químicos ou instalações de armazenagem; veículos utilizando gás de petróleo liquefeito (como propano ou butano); áreas com ar impregnado de produtos ou partículas químicas, como grãos, pó ou poeira metálica; e qualquer outra área em que normalmente haja aviso para desligar o motor do veículo.

Chamadas de emergência

Este telefone, como qualquer outro aparelho celular, utiliza sinais de rádio e redes celulares e terrestres, bem como funções programadas pelo usuário, que não podem garantir a conexão em qualquer condição. Desta forma, você não deve confiar apenas em seu telefone celular para comunicações essenciais (emergências médicas, por exemplo).

Para efetuar ou receber chamadas, o telefone deve estar ligado e em uma área de serviço com sinal celular de força adequada. Chamadas de emergência podem não ser possíveis em todas as redes de telefonia celular ou quando estiverem em uso

determinados serviços da rede ou funções do aparelho. Verifique com os provedores locais de serviços celulares.

Para efetuar uma chamada de emergência:

1. Ligue o telefone.
2. Insira o número de emergência para o seu local atual. Números de emergência podem variar dependendo do local.
3. Pressione a tecla [↵].

Alguns recursos em uso como Restrição de chamadas precisam ser desativados antes de efetuar essas chamadas de emergência. Consulte este documento e seu provedor de serviços local para telefonia celular.

Outras informações importantes sobre segurança

- Apenas pessoal qualificado deve realizar manutenções no telefone ou instalar o telefone em um veículo. Uma instalação ou manutenção incorreta pode oferecer riscos, assim como anular qualquer garantia aplicável ao dispositivo.
- Verifique regularmente se todos os equipamentos do celular em seu veículo

estão em ordem e funcionando adequadamente.

- Não armazene ou carregue líquidos inflamáveis, gases ou materiais explosivos no mesmo compartimento em que você guarda seu telefone, suas peças ou acessórios.
- Para carros equipados com air bag, lembre-se de que os air bags inflam com muita força. Não coloque objetos, incluindo equipamentos portáteis ou instalados na área que fica em cima do air bag ou na área de abertura do air bag. Se um equipamento sem fio estiver instalado inadequadamente e o air bag inflar, poderão ocorrer sérios danos.
- Desligue seu telefone antes de embarcar em um avião. O uso dos telefones celulares em aviões pode ser perigoso para o funcionamento do mesmo, e pode ser ilegal.
- O não cumprimento dessas instruções pode levar à suspensão ou recusa dos serviços de telefonia à pessoa que desrespeitou a lei ou à ação jurídica ou ambas.

Cuidados e manutenção

Seu telefone é um produto com projeto e fabricação de alta qualidade e deve ser tratado com cuidado. As sugestões a seguir irão ajudá-lo a cumprir com as obrigações de garantia e a desfrutar desse produto por muitos anos:

- Mantenha o telefone e todas as suas peças e acessórios fora do alcance de crianças pequenas e animais. Eles podem, inadvertidamente, danificá-los ou se asfixiarem com as peças pequenas.
- Mantenha o telefone seco. Chuvas, umidade e líquidos que contenham minerais irão corroer os circuitos eletrônicos.
- Não toque no telefone com as mãos molhadas. Isso poderia causar choque elétrico ou danificar o aparelho.
- Não use ou guarde o aparelho em locais sujos e empoeirados, já que seus componentes podem ser danificados.
- Não guarde o telefone em lugares quentes. Temperaturas elevadas podem

- reduzir a vida útil de aparelhos eletrônicos, danificar baterias e distorcer ou derreter peças de plástico.
- Não guarde o aparelho em locais frios. Quando o telefone for aquecido (para sua temperatura normal) pode haver condensação de umidade dentro do telefone, o que pode danificar seus circuitos eletrônicos.
 - Não derrube, bata ou sacuda seu aparelho. O manuseio brusco pode danificar os circuitos internos.
 - Não utilize produtos químicos fortes, solventes ou detergentes fortes para limpar o aparelho. Limpe com um pano macio.
 - Não pinte seu aparelho. Isso pode impedir o movimento das peças do aparelho e prejudicar o funcionamento adequado.
 - Não coloque o telefone dentro ou em cima de aparelhos de aquecimento, como forno microondas, fogão ou aquecedor. O telefone pode explodir se for superaquecido.
 - Quando o telefone ou a bateria ficar úmido, a etiqueta que indica danos por água dentro do telefone muda de cor. Nesse caso, os reparos no telefone não são mais cobertos pela garantia do fabricante, mesmo se a garantia do seu telefone ainda não tiver vencido.
 - Se o seu telefone possuir flash ou luz, não o utilize muito perto dos olhos das pessoas ou dos animais. Isso pode causar danos à visão.
 - Utilize somente a antena fornecida ou aprovada. Antenas não autorizadas ou acessórios modificados podem danificar o telefone e violar as regulamentações relacionadas a dispositivos de rádio.
 - Se seu telefone, bateria, carregador ou qualquer acessório não estiver funcionando adequadamente, leve-o ao centro de serviços credenciado mais próximo. Os funcionários do centro de serviços irão auxiliá-lo e, se necessário, providenciar o reparo do aparelho.

Telefone Celular Modelo SGH-D830

Nº de série eletrônico

DADOS DO COMPRADOR

Nome: _____

Endereço: _____

ESPAÇO A SER PREENCHIDO PELO REVENDEDOR

Revendedor: _____

Cidade: _____

Carimbo do Revendedor:

IMPORTANTE: A garantia somente será válida se este Certificado de Garantia for completamente preenchido no ato da compra pelo revendedor e apresentado junto com a Nota Fiscal original de venda deste telefone celular.



ELECTRONICS

Cidade: _____

CEP: _____

Estado: _____

Telefone: _____

Nº da Nota Fiscal: _____

Data da Compra: _____

Estado: _____

Serviço Celular

**Você tem alguma dúvida ou necessita de algum suporte?
Nós estamos aqui para ajudar.**

4004 - 0000 (Capitais e principais regiões metropolitanas)

0800 - 124-421 (Demais regiões)

SUA LINHA DIRETA COM A SAMSUNG

Este Produto está adequado para uso no ano 2000 e subseqüentes.



ELECTRONICS

I. ABRANGÊNCIA E PRAZO DE GARANTIA

SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (SAMSUNG), garante os telefones celulares e acessórios (exceto baterias) contra defeitos de material e mão-de-obra, em condições normais de uso e manutenção, pelo prazo de 3 (três) meses legal, mais 9 (nove) meses de garantia adicional, num total de 1 (um) ano a partir da data de aquisição do aparelho, identificada pela Nota Fiscal do produto e pelo preenchimento deste certificado. No caso de telefones ou acessórios que sejam instalados em veículos, o prazo será contado a partir da data de aquisição dos mesmos.

A SAMSUNG sem nenhum custo para o usuário, consertará o telefone celular ou acessórios, durante o prazo de garantia, desde que este seja enviado a uma assistência técnica SAMSUNG CELULAR, de acordo com os termos desta garantia, acompanhado deste certificado de garantia e da respectiva nota fiscal emitida no Brasil. O conserto, a critério da SAMSUNG, poderá incluir a substituição de peças ou placas, por novas ou reconcondicionadas equivalentes. Os telefones celulares, acessórios, baterias, peças ou placas substituídas serão garantidas pelo restante do prazo original. Todos os acessórios, baterias, peças, placas, equipamentos de telefones celulares e acessórios substituídos se tornarão propriedade da SAMSUNG.

II. CONDIÇÕES DE GARANTIA

A SAMSUNG não assume qualquer obrigação ou responsabilidade por acréscimos ou modificações desta garantia, salvo se efetuadas por escrito em caráter oficial. Exceto se houver contrato escrito separado entre a SAMSUNG e o usuário, a SAMSUNG não garante a instalação do equipamento ou acessório. A SAMSUNG não será de forma alguma responsável por qualquer acessório que não seja de seu fornecimento, que anexado ou usado com seus telefones celulares, ou pelo funcionamento de seus telefones ou acessórios com quaisquer outros acessórios que não os fornecidos pela SAMSUNG. Tais acessórios estão expressamente excluídos da garantia, e a SAMSUNG não será responsável por quaisquer danos causados ao produto, resultantes de tais fatos.

III. ITENS EXCLUÍDOS DESTA GARANTIA

A garantia não cobre:

(a) Defeitos ou danos resultantes do uso anormal pelo cliente do produto, como superfícies plásticas e outras peças expostas externamente arranhadas, trincadas ou quebradas, bem como derramamento de alimentos ou líquidos de qualquer natureza;

GARANTIA LIMITADA DA SAMSUNG PARA TELEFONES CELULARES ADQUIRIDOS NAS REVENDAS AUTORIZADAS NO BRASIL.

GARANTIA LIMITADA DA SAMSUNG PARA TELEFONES CELULARES ADQUIRIDOS NAS REVENDAS AUTORIZADAS NO BRASIL

(b) Defeitos ou danos decorrentes de testes, instalação, alteração, modificação de qualquer espécie em nossos produtos, bem como o conserto realizado por outras oficinas que não sejam SAMSUNG CELULAR; (c) Quebra ou danos que não foram constatados no ato da aquisição (gabinete, antena, acessórios, etc.); (d) Produtos que tenham tido o número de série removido, adulterado ou tornado ilegível; (e) Defeitos e danos decorrentes a utilização de componentes e acessórios não originais SAMSUNG (gabinete, antena, display, peças em geral, etc.); (f) Defeitos e danos causados por agentes naturais (enchente, maresia, descarga elétrica e outros).

IV. BATERIA

A SAMSUNG garante pelo prazo de 3 (três) meses legal e mais 3 (três) meses adicionais, totalizando 6 (seis) meses de garantia a partir da data de aquisição da bateria. Esta garantia não se aplica, qualquer que seja o tipo de bateria, se: (a) As baterias forem recarregadas por carregadores que não sejam originais da SAMSUNG; (b) Qualquer dos selos da bateria tiver sido violado ou contiver evidências de adulteração; (c) As baterias forem utilizadas em equipamentos ou serviços que não sejam os equipamentos de telefonia celular para os quais tenham sido especificados.

V. CONSIDERAÇÕES GERAIS

O único recurso oferecido é o conserto, substituição de peça ou produto, à opção da SAMSUNG. Esta garantia substitui todas as outras garantias expressas ou tácitas, incluindo sem limitação, garantias tácitas de comercialidade e adequação a um fim específico. A SAMSUNG não oferece nenhuma garantia quanto à cobertura, disponibilidade ou nível dos serviços oferecidos pela companhia telefônica, em hipótese alguma a SAMSUNG será responsável por indenização superior ao preço da compra do telefone celular, por qualquer perda de uso, perda de tempo, inconveniência, prejuízo comercial, perda de lucros ou economias, por outros danos diretos ou indiretos, decorrentes do uso ou impossibilidade de uso do produto.

ATENÇÃO

Não recarregue as baterias SAMSUNG em carregadores que não sejam os originais. O uso destes carregadores pode ocasionar graves acidentes.