

GT-E2262

# Manual do usuário



# Usando este manual

Este manual do usuário foi especialmente desenvolvido para guiar você através das funções de seu telefone celular. Para iniciar rapidamente, consulte "Conhecendo seu telefone", "Montando e preparando seu telefone", e "Utilizando funções básicas."

## Ícones de instrução

---

	<b>Nota:</b> notas, dicas de uso ou informações adicionais.
	<b>Seguido de:</b> a ordem de opções ou menus que você precisa selecionar para executar um passo; por exemplo: no modo Menu, selecione <b>Mensagens</b> → <b>Nova mensagem</b> (representa <b>Mensagens</b> , seguido de <b>Nova mensagem</b> ).
	<b>Colchetes:</b> teclas do telefone; por exemplo: [☎] (representa a tecla para Ligar ou desligar o telefone/Sair do menu).
	<b>Sinal de menor e maior:</b> teclas dinâmicas exibidas na parte inferior do visor e que controlam diferentes funções a cada tela; por exemplo: <OK> (representa a tecla dinâmica <b>OK</b> ).
	<b>Consulte:</b> páginas com informações relacionadas; por exemplo ► p.12 (significa "veja página 12").



**Ação:** exibe os passos que você precisa selecionar para executar uma função.

## Informações de direitos autorais

---

Os direitos a todas as tecnologias e produtos que englobam este dispositivo são propriedade de seus respectivos proprietários:

- Java™ é uma marca registrada de Sun Microsystems, Inc.
- SAMSUNG e o logo SAMSUNG são marcas registradas da Samsung Electronics.
- Bluetooth® é uma marca registrada de Bluetooth SIG, Inc. worldwide.

## Informações de SAR

---

**SAR**

Este produto atende ao limite de SAR estabelecido pela Anatel de 2,0 W/kg.

Ao carregar o produto ou utilizá-lo próximo ao corpo, mantenha-o a uma distância mínima de 1,5 cm do corpo para garantir conformidade com os limites de exposição RF.

# Índice

<b>Conhecendo seu telefone .....</b>	<b>6</b>
Desembale .....	6
Layout do telefone .....	7
Ícones .....	9
<b>Montando e preparando seu telefone .....</b>	<b>10</b>
Instalar o cartão SIM ou USIM e a bateria .....	11
Carregar a bateria .....	11
Inserir um cartão de memória .....	13
<b>Utilizando funções básicas .....</b>	<b>14</b>
Ligar ou desligar seu telefone .....	14
Acessar menus .....	14
Gerenciar seus chips .....	16
Utilizar a tela de espera inteligente .....	17
Personalizar seu telefone .....	19
Funções básicas de chamada .....	21
Ajustar os perfis de som .....	22
Cópia de segurança dos seus dados .....	25
Enviar e visualizar mensagens .....	25
Inserir texto .....	26
Gerenciar contatos .....	28
Utilizar as funções básicas da câmera .....	30
Ouvir música .....	31
Ouvir o Rádio FM .....	32
Utilizar a função Bluetooth .....	33

<b>Utilizando funções avançadas .....</b>	<b>34</b>
Funções avançadas de chamada .....	34
Funções avançadas da agenda .....	38
Funções avançadas de mensagem .....	39
Utilizar funções avançadas de música .....	39
Utilizar as funções avançadas da câmera .....	42
<b>Utilizando ferramentas e aplicações .....</b>	<b>45</b>
Efetuar chamadas falsas .....	45
Utilizar jogos .....	46
Criar um relógio mundial .....	47
Configurar e usar alarmes .....	47
Navegando pela internet .....	48
Usar a calculadora .....	49
Conversor de moedas e medidas .....	49
Definir uma contagem regressiva .....	50
Utilizar o cronômetro .....	50
Criar novas tarefas .....	51
Criar uma nota de texto .....	51
Gerenciar seu calendário .....	51
<b>Solução de problemas .....</b>	<b>53</b>
<b>Informações de uso e segurança .....</b>	<b>58</b>

# Conhecendo seu telefone

Nesta seção, aprenda mais sobre o layout, as teclas, e os ícones de seu telefone.

## Desembale

---

Verifique se os seguintes itens encontram-se na sua caixa:

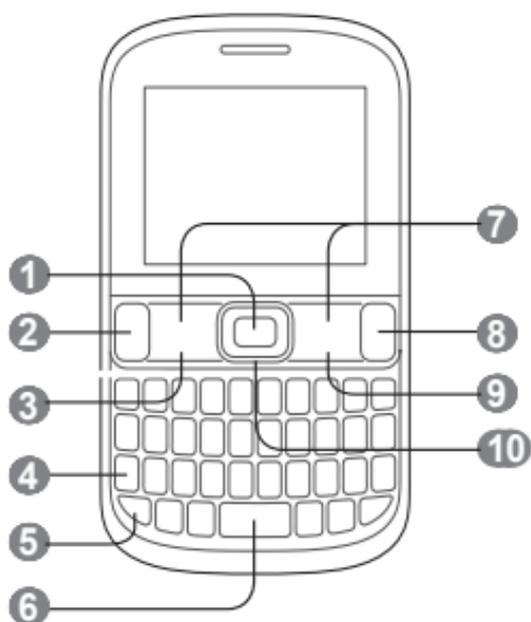
- Telefone celular
- Bateria modelo AB463651BU
- Carregador de bateria modelo ETA3U30BBB
- Fone de ouvido modelo EHS61ASFWE
- Manual do usuário



- Os itens fornecidos com seu telefone podem variar, dependendo do software e acessórios disponíveis em sua região ou oferecidos pelo seu provedor de serviços. Você pode obter acessórios adicionais com seu revendedor Samsung local.
- Os acessórios fornecidos funcionam melhor com seu telefone.

## Layout do telefone

---



1

### **Tecla de confirmação**

Na tela de Início, acessa o modo Menu; no modo Menu, seleciona a opção em destaque ou confirma uma entrada.

*Dependendo de sua operadora de serviços ou da região, a tecla pode ter funções diferentes.*

2

### **Tecla de discagem**

Efetua ou atende ligações; no modo de Espera, recupera os números recentemente discados, chamadas perdidas ou recebidas.

3

### **Tecla mensagem**

No modo de espera, abre o menu Nova Mensagem.

4

### **Teclado QWERTY**

Insere caracteres, números e símbolos.

5

### **Tecla de bloqueio**

Na tela de espera, bloqueia ou desbloqueia o teclado (mantenha pressionada).

6

### **Perfil Silencioso ativado**

No modo de Espera, ativa ou desativa o modo silencioso (mantenha pressionada).

7

### **Teclas dinâmicas**

Executa as ações indicadas na parte inferior do visor.

8

### **Tecla ligar/desligar/encerrar**

Liga ou desliga o telefone (mantenha pressionada); encerra uma chamada; no modo de Menu, cancela uma entrada e retorna ao modo de Espera.

9

### **Tecla de seleção do chip**

Na tela de Início, alterna entre os chips.

10

### **Teclas de navegação**

No modo de espera, acessa os atalhos definidos pelo usuário; efetua chamadas falsas (pressione para baixo). No modo Menu, percorre entre as opções do menu.

*Consulte "Efetuar chamadas falsas".*

*Dependendo de sua operadora de serviços, os menus pré-definidos podem variar.*

# Ícones

---

Seu telefone exibe os seguintes indicadores de status na parte superior da tela.

Ícones	Definição
	Nenhum cartão SIM encontrado
	Sem sinal
	Intensidade dos sinais
	Procurando sinal de rede
	Rede GPRS conectada
	Rede EDGE conectada
	Nível de energia da bateria
10:00	Hora atual
	Chamada em andamento
	Desvio de chamada ativado
	Nova mensagem de texto (SMS)
	Nova mensagem multimídia (MMS)
	Novo correio de voz
	Nova push message
	Função mensagem SOS ativada
	Perfil Normal ativado
	Perfil Silencioso ativado

Ícones	Definição
	Navegando pela internet
	Bluetooth ativado
	Alarme ativado
	Música em andamento
	Música pausada
	Rádio FM ligado
	Roaming (fora de área)
	Cartão de memória inserido
	Nível de energia da bateria

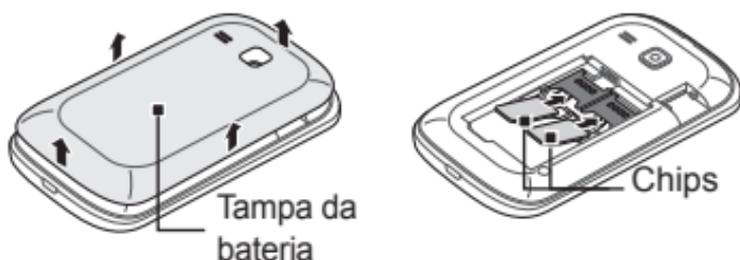
## Montando e preparando seu telefone

Inicie conhecendo e montando seu telefone para o seu primeiro uso.

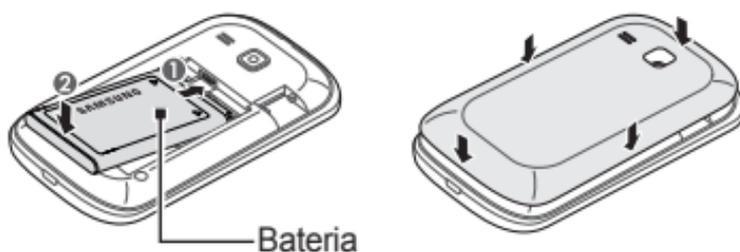
## Instalar o cartão SIM ou USIM e a bateria

---

1. Remova a tampa da bateria, a bateria e insira o chip.



2. Insira a bateria e recoloca a tampa da bateria.



## Carregar a bateria

---



Se a bateria estiver completamente descarregada, você não conseguirá ligar o aparelho, mesmo que o carregador de bateria esteja conectado. Espere a bateria descarregada carregar por alguns minutos antes de tentar ligar o aparelho.

1. Insira o carregador de bateria no conector do telefone.



Tomada elétrica

2. Conecte o carregador de bateria em uma tomada.
3. Ao terminar de carregar, desconecte o carregador.



- Não retire a bateria antes de retirar o carregador de bateria. Isso pode causar danos ao telefone.
- Use somente carregadores e cabos aprovados pela Samsung. Carregadores e cabos não aprovados podem causar estouro da bateria ou danificar seu aparelho.
- Para economizar energia, desconecte o carregador de bateria quando não estiver em uso. O carregador de bateria não possui botão liga/desliga, então você deve desconectar o carregador de bateria da tomada para evitar desperdício de energia. O carregador de bateria deve permanecer na tomada quando em uso.

## Inserir um cartão de memória

---

Seu telefone aceita cartões de memória de até 8 GB. Alguns cartões de memória podem não ser compatíveis com seu aparelho dependendo do fabricante e do tipo.



- Formatar o cartão de memória em um PC pode causar incompatibilidade com seu telefone. Formate o cartão de memória apenas no telefone.
- Excluir e gravar frequentemente diminuirá o tempo de vida do cartão de memória.
- Não utilize ferramentas afiadas para remover o cartão de memória do aparelho.

1. Abra a tampa da bateria.
2. Insira um cartão de memória com os contatos dourados virados para baixo.



Cartão de memória

3. Empurre o cartão para dentro do compartimento até ele travar.
4. Insira a tampa da bateria.

# Utilizando funções básicas

Aprenda a executar operações básicas e usar as principais funções de seu telefone.

## Ligar ou desligar seu telefone

---

### Para ligar seu telefone:

Mantenha pressionada [, e então insira sua senha e pressione <Confirma>, se necessário.



Se a bateria permanecer completamente descarregada ou fora do telefone, a hora e a data serão zeradas.

### Para desligar seu telefone

Mantenha a tecla [] pressionada.

## Acessar menus

---

Para acessar os menus de seu telefone:

Tecla de navegação	Percorre entre os menus.
Tecla de confirmação	Inicia um menu ou uma aplicação.
<Menu>	Abre a tela de Menu.

<Voltar>	Retorna a tela inicial.
	Fecha um menu ou aplicação e retorna à tela inicial.



Talvez precise pressionar a tecla de confirmação para acessar o modo de menu dependendo do seu país ou operadora de serviços. Quando estiver utilizando a Tela inteligente, você não poderá utilizar a Tecla de confirmação para acessar o modo Menu.



- Ao acessar um menu que solicite o PIN2, você deverá inserir o código PIN2 fornecido com o cartão SIM. Para mais detalhes, contate sua operadora de serviços.
- A Samsung não é responsável por nenhuma perda de senhas ou informações pessoais ou outros danos causados por softwares ilegais.

1. No modo de Espera, pressione <Menu> para acessar o modo de Menu.
2. Utilize a tecla de Navegação para percorrer até um menu ou opção.
3. Pressione <Selecionar> ou a tecla de Confirmação para confirmar a opção destacada.
4. Pressione a tecla <Voltar> para voltar um nível de menu; pressione  para retornar para o modo de Espera.



- Ao acessar um menu que solicite o PIN2, você deverá inserir o código PIN2 fornecido com o cartão SIM. Para mais detalhes, contate sua operadora de serviços.
- A Samsung não é responsável por nenhuma perda de senhas ou informações pessoais ou outros danos causados por softwares ilegais.

## Gerenciar seus chips

---

Seu telefone suporta o modo Chip Duplo que permite utilização de duas redes sem alterar o cartão SIM. Aprenda como ativar os chips e alternar suas configurações.



<Menu> → **Config.** → **Gerenciar Chip.**

### Para alternar redes

No modo de espera, pressione [📶] para alternar entre as redes.

### Para ativar os chips

1. Pressione **Rede** e selecione um cartão SIM.
2. Pressione <**Alterar**> para ativar o cartão.

### Para alternar os chips automaticamente

1. Pressione **Mudança automática de Chip** → **Ativação** para selecionar **Ativado**.

2. Defina o horário de início e término para alternar os chips.

### Para mudar os nomes e ícones dos chips

1. Pressione **Registrar Chip** e selecione um cartão SIM.
2. Pressione **<Selecionar>** e mude o nome e o ícone do chip.

## Utilizar a tela de espera inteligente

A tela de espera inteligente permite acessar suas aplicações favoritas, contatos e os próximos eventos ou visualizar o relógio no modo de espera. Você pode personalizar a tela de espera inteligente para ajustar as suas preferências e necessidades.



Ao utilizar a tela de espera inteligente, as teclas de navegação não operam como atalho.



**<Menu> → Config. → Visor e luz → Página inicial inteligente → Tela de Espera inteligente**

### Para personalizar a página inicial inteligente

1. No modo de Menu, selecione **Config. → Visor e luz → Página inicial inteligente.**

2. Percorra para esquerda ou direita para **Tela de Espera inteligente**.
3. Pressione <**Editar**>.
4. Selecione os itens na página inicial inteligente.
5. Para a barra de ferramentas de atalhos, você pode adicionar ou apagar os atalhos como desejar. Pressione <**Opções**> → **Editar atalhos**.
6. Pressione <**Voltar**> → <**Opções**> **Salvar**.
7. Pressione a tecla de Confirmação.



Você pode mudar a tela de espera para outro estilo. No modo de Menu, selecione **Config.** → **Visor e luz** → **Página inicial inteligente** e percorra para esquerda ou direita para o estilo desejado.

## Para acessar os itens da tela de espera inteligente

Pressione a tecla de Navegação para percorrer até os itens na tela de espera inteligente e pressione a tecla de confirmação para selecionar o item. Os seguintes itens estão disponíveis:



Os itens disponíveis podem variar, dependendo de sua operadora de serviços.

- **Barra de ferramentas de atalhos:** acessa suas aplicações favoritas. Personalize a barra de ferramentas de atalho como desejar.

- **Relógio simples:** exibe o dia e hora atual.
- **Relógio duplo:** exibe a hora local e o horário mundial.

## Personalizar seu telefone

---

As configurações definem como as aplicações e funções são operadas. Altere-as para personalizar o aparelho. Aparência, perfis de som, funções da chamada e muitas outras funções podem ser personalizadas.



<Menu> → Config.

<Menu>	Descrição
<b>Gerenciar Chip</b>	Altera o nome ou ícone, registra, ativa e desativa seu(s) cartão(ões) SIM/USIM.
<b>Perfis de som</b>	Altera o tipo de alerta, toque de chamada, volume, etc.
<b>Visor e luz</b>	Altera papel de parede, tema, fonte, brilho, etc.
<b>Hora e data</b>	Altera a data e a hora de seu aparelho.
<b>Telefone</b>	Altera o idioma do aparelho, etc.
<b>Chamadas</b>	Define a rejeição de chamada, modo de atendimento, encaminhamento de chamadas, chamada falsa, etc.

<b>Gerenciamento de backup</b>	Faz uma cópia ou restaura seus dados.
<b>Segurança</b>	Define bloqueios e altera senhas.
<b>Conexão USB</b>	Define as configurações de conexão com um PC.
<b>Rede</b>	Altera as configurações de rede.
<b>Memória</b>	Limpa a memória, gerencia o cartão de memória ou define o local padrão de memória.
<b>Zerar</b>	Restaura o aparelho.

### Entrar ou sair do perfil Silencioso

No modo de Menu, selecione **Config.** → **Perfis de som** → **Silencioso**.

### Para definir o perfil de som

Para alterar o perfil de som:

1. No modo de Menu, selecione **Config.** → **Perfis de som**.
2. Selecione o perfil desejado.

Para editar um perfil de som:

1. No modo de Menu, selecione **Config.** → **Perfis de som**.
2. Escolha o perfil de som que deseja editar e pressione <**Editar**>.

3. Percorra para esquerda ou direita para selecionar um chip.
4. Ajuste as configurações conforme desejar.

### Configurar atalhos de menu

1. No modo de Menu, selecione **Config.** → **Telefone** → **Atalhos Qwerty**.
2. Selecione uma tecla para usar como atalho.
3. Selecione um menu a ser atribuído à tecla de atalho.



Ao utilizar a Tela de espera inteligente, as teclas de navegação não operam como atalho.

## Funções básicas de chamada

---

### Efetuar ou atender uma ligação

1. No modo de Espera, digite 0, um código de prestadora, o código de área e o número do telefone, ou somente o número de telefone para uma chamada local e pressione [↵].
2. Para encerrar a chamada, pressione [⏏].
3. Para discar para um número recentemente chamado, pressione [↵] para selecionar um número do registro e pressione [↵] novamente para discar o número.

4. Para efetuar uma chamada utilizando a lista de contatos, pressione <Menu> → **Contatos**, selecione um contato e pressione [↵].
5. Para atender uma chamada, pressione [↵].

## Ajustar os perfis de som

---



<Menu> → **Config.** → **Perfis de som**

### Para ajustar o volume do toque de chamada

1. No modo de Menu, selecione **Config.** → **Perfis de som**.
2. Vá até o perfil que você estiver usando.  
 Se você estiver usando o perfil silencioso, você não poderá alterar o toque de chamada.

3. Pressione <Editar>.
4. Percorra para a esquerda ou direita para selecionar um chip (se necessário).
5. Selecione **Volume**.
6. Percorra até **Alerta de chamada**.
7. Percorra para esquerda ou direita para ajustar o nível de volume e pressione <Salvar>.

## Para ajustar o volume durante uma chamada

Durante uma chamada em andamento, pressione a tecla de navegação para cima ou baixo para ajustar o volume.



Para trocar para outro perfil, selecione-o da lista.



Em ambientes com muito barulho, você pode encontrar dificuldades para escutar a pessoa com quem está falando, caso esteja utilizando o modo Viva-voz. Para um melhor desempenho, utilize o modo Normal do telefone.

## Para mudar seu toque de telefone

1. Selecione um perfil e pressione <Editar>.
2. Selecione **Toque da chamada**.
3. Escolha um toque de chamada e pressione a tecla de Confirmação.



Se você estiver usando o perfil silencioso ou offline, você não poderá alterar o toque de chamada.

## Alterar o tom de alerta da mensagem

1. Selecione um perfil e pressione <Editar>.
2. Pressione **Tom de alerta de mensagem**.
3. Escolha um toque de chamada e pressione a tecla de Confirmação.

## Utilizar a função viva-voz

1. Durante uma chamada, pressione <Viva-voz> para ativar o viva-voz.
2. Para voltar para o fone, pressione a tecla de Confirmação.



Em ambientes com muito barulho, você pode encontrar dificuldades para escutar a pessoa com quem está falando, caso esteja utilizando o modo Viva-voz. Para um melhor desempenho, utilize o modo Normal do telefone.

## Utilizar o fone de ouvido

Ao conectar o fone de ouvido fornecido no conector, você poderá efetuar e atender chamadas:

- Para rediscar a última chamada, mantenha pressionado o botão do fone de ouvido.
- Para atender uma chamada, pressione o botão do fone de ouvido.
- Para colocar uma chamada em espera ou recuperar a mesma, mantenha o botão do fone de ouvido pressionado.
- Para encerrar uma chamada, pressione o botão do fone de ouvido.

## Cópia de segurança dos seus dados

---

Faz uma cópia de segurança de seus dados, tais como, contatos, mensagens, calendário e tarefas em seu cartão de memória. Para utilizar esta função um cartão de memória deve estar instalado.



<Menu> → Config. → Gerenciamento de backup

### Copiando seus dados com segurança

Pressione **Cópia de segurança**, selecione itens para efetuar cópia de segurança e pressione <Backup>.

### Restaurar seus dados

Pressione **Restaurar**, selecione itens a ser restaurados e pressione <Restaurar>.

## Enviar e visualizar mensagens

---



<Menu> → Mensagens

### Enviar uma mensagem de texto

Para enviar uma mensagem de texto:

1. Pressione **Nova mensagem**.

2. Pressione <**Adicionar**> para abrir a lista de contatos.
3. Selecione um contato e pressione <**Adicionar**> ou insira um número de contato.
4. Percorra para baixo e insira uma mensagem.
5. Para anexar arquivos na mensagem pressione, <**Opções**> → **Adicionar mídia** e selecione os arquivos.
6. Pressione <**Enviar**>.

### Visualizar uma mensagem de texto

Pressione **Caixa de Entrada** e selecione uma mensagem de texto ou multimídia.

## Inserir texto

---

Pressione as teclas alfanuméricas apropriadas para inserir caracteres, números e símbolos. Para inserir caracteres da parte superior das teclas, pressione [Alt].

### Para alterar o modo de inserção de texto

1. Pressione <**Opções**> → **Opções de escrita** → **Idioma de escrita** para alterar o idioma de entrada.
2. Pressione <**Opções**> → **Opções de escrita** → **Ativar maiúsculas automáticas** para iniciar frases com letra maiúscula.

3. Pressione <Opções> → **Opções de escrita** → **Ativar texto inteligente** para ativar o Modo T9.
4. Pressione [ Sym] para abrir o painel de símbolos.
5. Pressione [Alt] e [ Sym] para abrir o painel de emoticon.

### Para utilizar outras funções de entrada de texto

Tecla de navegação	Mova o cursor.
Pressionar [  ]	Apaga os caracteres um por um.
Manter a tecla [  ] pressionada	Apaga caracteres rapidamente.
Pressionar [  ]	Insere um espaço.
Pressionar [  ]	Muda a linha.
Pressionar [  ]	Altera entre maiúscula e minúscula.

### Modo T9

1. Pressione as teclas alfanuméricas correspondentes para inserir uma palavra inteira.
2. Quando a palavra for exibida corretamente, pressione [] para inserir um espaço. Se a palavra correta não for exibida, pressione a tecla de Navegação para cima ou para baixo para selecionar uma palavra alternativa.

## Modo ABC

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

## Modo numérico

Pressione a tecla alfanumérica correspondente para inserir um número.

## Modo de símbolos

Pressione a tecla alfanumérica correspondente para inserir um símbolo.

# Gerenciar contatos

---

Salve informações como nomes, telefones e informações pessoais na memória do aparelho, cartão SIM ou no cartão de memória.



<Menu> → **Contatos**



A posição de memória para salvar novos contatos pode ser predefinida dependendo de seu provedor de serviços. Para alterar a posição de memória, no modo de Menu, selecione **Contatos** → <Opções> → **Configurações** → **Salvar novos contatos** → uma posição de memória.

## Adicionar um novo contato

1. Selecione <**Criar**> ou <**Opções**> → **Novo contato** e uma posição de memória (se necessário).
2. Insira as informações do contato e pressione a tecla de Confirmação.

## Pesquisar um contato

1. No modo de Menu, selecione **Contatos**.
2. Insira as primeiras letras do nome desejado.
3. Selecione o nome do contato na lista de busca.

## Editar um contato

1. Selecione um contato e pressione a tecla de Confirmação.
2. Pressione <**Editar**>, edite o contato e pressione a tecla de Confirmação para salvar

## Apagar um contato

Pressione <**Opções**> → **Apagar** → <**Sim**> para apagar o contato selecionado.

Também é possível apagar mais de um contato por vez, ao pressionar <**Opções**> → **Apagar múltiplos**.

## Utilizar as funções básicas da câmera

---



<Menu> → Câmera

### Tirar uma foto

1. Aponte a lente da câmera no objeto e faça os ajustes desejados ao pressionar <Opções>.
2. Pressione a tecla de Confirmação para tirar a foto. As fotos são salvas automaticamente.

### Gravar um vídeo

1. Pressione <Opções> e selecione **Filmadora**. Ou pressione [1] para alterar da Câmera para a Filmadora.
2. Aponte a lente da câmera no objeto e faça os ajustes desejados ao pressionar <Opções>.
3. Pressione a tecla de Confirmação para iniciar a gravação.
4. Pressione <Parar> para encerrar a gravação. Os vídeos são salvos automaticamente.

### Visualizar fotos e vídeos

No modo de Menu, pressione **Meus arquivos**.  
→ **Imagens** ou **Vídeos** e selecione um item para visualizar.

## Ouvir música

---



<Menu> → Música

Comece transferindo arquivos para seu telefone ou cartão de memória:

- Receba via Bluetooth. ► p. 34
- Copie para um cartão de memória. ► p. 41

Após transferir arquivos de música para seu telefone ou cartão de memória,

1. No modo de Menu, selecione **Música**.
2. Selecione uma categoria de música → um arquivo de música.
3. Controle a reprodução com as seguintes teclas:

Tecla	Função
▶ /	Reproduzir, pausar, ou retomar a reprodução.
⏮	volta; volta um arquivo em reprodução (mantenha pressionada).
⏭	avança; avança um arquivo em reprodução (mantenha pressionada).
1	Ativa o sistema de som Surround 5.1 quando o fone de ouvido é conectado.
2	Seleciona um tipo de equalização
3	Ativa ou desativa o Modo Aleatório.
4	Altera o modo de repetição.

# Ouvir o Rádio FM



<Menu> → Aplic. → Rádio FM

## Ativar o rádio FM

1. Conecte o fone de ouvido no telefone.
2. Pressione a tecla de Confirmação para iniciar o rádio FM.
3. Pressione <Sim> para iniciar a pesquisa automática.



A primeira vez que você liga o rádio FM, será solicitada a sintonização automática para iniciar.

4. Controle o rádio FM utilizando as seguintes teclas:

Tecla	Função
	Liga ou desliga o rádio FM.
	Esquerda/direita: sintoniza a frequência.

## Adicione uma estação de rádio à lista de favoritos

1. Conecte um fone de ouvido no telefone.
2. Pressione <Opções> → Adicionar a → Favoritos.
3. Aperte uma tecla e pressione <Selecionar>.

## Utilizar a função Bluetooth

---



<Menu> → Aplic. → Bluetooth

### Ativar a função Bluetooth

1. Pressione <Opções> → **Configurações e altere** em Bluetooth para **Ativado**.
2. Defina a Invisibilidade do telefone para permitir que outros aparelhos visualizem o seu.

### Encontrar e parear com outros dispositivos Bluetooth

1. Pressione <Pesquisar> para encontrar outros aparelhos que possuam Bluetooth.
2. Selecione um dispositivo e pressione a tecla de Confirmação.
3. Pressione <Sim> para confirmar a senha entre os dispositivos.
4. Quando o outro aparelho aceitar a conexão, o pareamento estará completo.



Você pode não precisar inserir uma senha dependendo do aparelho.

### Enviar dados utilizando a função Bluetooth

1. Selecione itens para enviar de uma das aplicações do seu aparelho.

2. Pressione <Opções> → **Enviar via** → **Bluetooth**.

### Receber dados utilizando a função Bluetooth

1. Confirme a senha digitada pelo outro dispositivo Bluetooth e selecione <**Sim**> (se necessário).
2. Selecione <**Sim**> para confirmar que você deseja receber dados do dispositivo (se necessário).

## Utilizando funções avançadas

Aprenda a executar operações avançadas e usar funções adicionais de seu telefone.

### Funções avançadas de chamada

---

#### Visualizar e retornar chamadas perdidas

Seu telefone exibe no visor as chamadas que você perdeu. Para discar o número de uma chamada perdida:

1. Pressione <**Abrir**>.
2. Vá até a chamada perdida que você deseja discar.
3. Pressione [] para discar.

## Discar um número recentemente discado

1. Na tela inicial, pressione [**↔**] para exibir uma lista de números recentes.
2. Percorra para a esquerda ou direita para selecionar um tipo de chamada.
3. Percorra para cima ou para baixo até um número ou nome.
4. Pressione a tecla de Confirmação para visualizar os detalhes de uma ligação ou [**↔**] para discar o número.

## Colocar uma chamada em espera ou recuperar uma chamada em espera

Pressione <**Espera**> para colocar uma chamada em espera ou pressione <**Recuperar**> para recuperar uma chamada em espera.

## Fazer uma segunda chamada

Se sua rede suportar esta função, você pode discar outro número durante uma chamada:

1. Pressione <**Espera**> para colocar a primeira chamada em espera.
2. Insira o segundo número que deseja discar e pressione [**↔**].
3. Pressione <**Alternar**> para alternar entre as duas chamadas.

## Atender uma segunda chamada

Se sua rede suportar esta função, você pode atender uma segunda chamada:

1. Pressione [**↶**] para atender a segunda chamada. A primeira chamada é colocada automaticamente em espera.
2. Pressione <**Alternar**> para alternar entre as duas chamadas.

## Efetuar uma conferência telefônica

1. Disque para o primeiro contato que deseja adicionar à conferência telefônica.
2. Quando estiver conectado à primeira chamada, disque para o segundo participante. A primeira chamada é automaticamente colocada em espera.
3. Quando estiver conectado ao segundo participante, pressione <**Opções**> → **Conferência**.

## Discar um número internacional

1. No modo de Espera, mantenha a tecla [0] pressionada para inserir o caractere +.
2. Insira o número completo que você deseja discar (código do país, código de área e número de telefone), e pressione em seguida [**↶**] para discar.

## Discar para um contato a partir da Agenda

1. No modo de Espera, pressione <Menu> → **Contatos**.
2. Vá até o número desejado e pressione [] para discar.

## Rejeitar uma chamada

Para rejeitar uma chamada recebida, pressione []. O originador irá ouvir um tom de ocupado.

Para rejeitar chamadas de certos números automaticamente, utilize a rejeição automática. Para ativar a rejeição automática e definir a lista de rejeição:

1. No modo de Menu, selecione **Config.** → **Chamadas** → **Todas** → **Rejeição automática**.
2. Pressione <Alterar> para selecionar **Ativado** (se necessário).
3. Vá para **Lista de rejeição** e pressione <Alterar>.
4. Pressione <Criar> ou <Opções> → **Criar**.
5. Insira um número para rejeitar.
6. Pressione <Salvar>.
7. Para adicionar mais números, repita os passos 4-6 acima.

## Funções avançadas da agenda

---

### Criar seu cartão de visita

1. No modo de Espera, pressione <Menu> → **Contatos**.
2. Pressione <Opções> → **Configurações** → **Cartão de visita**.
3. Insira seus dados pessoais e pressione a tecla de Confirmação.

### Criar um grupo de contatos

1. No modo de Espera, pressione <Menu> → **Contatos**.
2. Percorra para direita até **Grupos**.
3. Pressione <Opções> → **Criar grupo**.
4. Insira o nome do grupo e pressione a tecla de Confirmação.
5. Para definir um toque de chamada para o grupo, pressione <Opções> → **Toque de grupo** → a tecla de confirmação.
6. Selecione uma posição de memória → um toque.
7. Pressione <Salvar>.

## Funções avançadas de mensagem

---

### Criar um modelo de texto

1. No modo de Menu, selecione **Mensagens** → **Minhas pastas** → **Modelos**.
2. Pressione <**Opções**> → **Criar** para criar um novo modelo ou apague um (se necessário).
3. Insira seu texto e pressione a tecla de Confirmação para salvar o modelo.

### Inserir modelos de texto em novas mensagens

1. No modo de Menu, selecione **Mensagens** → **Minhas pastas** → **Modelos** → um modelo.
2. Insira o destinatário e em seguida pressione <**Enviar**>.

## Utilizar funções avançadas de música

---

### Criar uma lista de reprodução

1. No modo de Menu, selecione **Música**.
2. Selecione **Biblioteca** → **Listas de reprodução**.
3. Pressione <**Opções**> → **Criar lista de reprodução**.
4. Insira um título para sua nova lista de reprodução e pressione a tecla de Confirmação.

5. Selecione a lista criada.
6. Pressione <**Adicionar**> → **Faixas**.
7. Selecione os arquivos que você deseja incluir e pressione <**Adicionar**>.

### Personalizar as configurações do Music Player

1. No modo de Menu, selecione **Música** → **Configurações**.
2. Ajuste as configurações para personalizar seu Reprodutor de música.
3. Pressione <**Salvar**>.

### Gravar músicas do rádio FM

1. No modo de Menu, selecione **Aplic.** → **Rádio FM**.
2. Pressione a tecla de Confirmação para ligar.
3. Selecione a estação de rádio desejada.
4. Pressione <**Opções**> → **Gravar** para iniciar a gravação.
5. Ao terminar, pressione <**Parar**>.

### Copiar arquivos de música via Samsung Kies

1. No modo de Menu, selecione **Config.** → **Conexão USB** → **Samsung Kies** ou **Armazenamento**.

2. Utilizando um cabo de dados opcional, conecte o conector do carregador/fone de ouvido de seu telefone com um computador.
3. Inicie o Samsung Kies e copie os arquivos do computador para o telefone.  
Consulte ajuda do Samsung Kies para maiores informações.



Para transferir dados de um computador para seu telefone, você precisa do Windows XP Service Pack 2.

## Copiar arquivos de música para um cartão de memória

1. Insira um cartão de memória
2. No modo de Menu, selecione **Config.** → **Conexão USB** → **Armazenamento.**
3. Utilizando um cabo de dados opcional, conecte o conector do carregador/fone de ouvido de seu telefone com um computador.  
Quando conectado, uma janela pop up irá aparecer em seu computador.
4. Abra a pasta para visualizar arquivos.
5. Copie os arquivos do computador para o cartão de memória.

## Configurar sua lista de estações de rádio favoritas

1. No modo de Menu, selecione **Aplic.** → **Rádio FM**.
2. Pressione a tecla de Confirmação para ligar o rádio.
3. Selecione uma estação de rádio para adicionar à lista de favoritos.
4. Pressione **<Opções>** → **Adicionar a** → **Favoritos**.
5. Selecione uma posição desejada.



Você pode acessar suas estações favoritas ao pressionar o número atribuído na tela do rádio.

## Utilizar as funções avançadas da câmera

---

### Utilizar opções da câmera

Antes de tirar uma foto, selecione **<Opções>** para acessar as seguintes opções:

Opção	Função
Modo	Altera para câmera ou filmadora
Modo de disparo	Define um tipo de disparo

Opção	Função
Resolução	Altera a resolução
Controle do branco	Ajusta o balanço de cor
Medidor de exposição	Seleciona um tipo de medida de luz.

### Personalizar configurações de câmera

Antes de tirar uma foto, selecione <Opções> → **Configurações** → **Foto** ou **Configurações** para acessar os seguintes parâmetros:

Opção	Função
Temporizador	Define o tempo de atraso para capturar a foto
Qualidade	Ajusta a qualidade de suas fotos
Modo noturno	Define se deseja usar o modo de disparo noturno
Visor	Define a exibição de ícones no visor
Rever	Configura a câmera para exibir a foto capturada
Armazenamento	Seleciona uma posição de memória para armazenar novas fotos
Info de atalho	Exibe as informações de atalho
Zerar	Volta as configurações padrão da câmera

## Utilizar opções da filmadora

Antes de gravar um vídeo, selecione <Opções> para acessar as seguintes opções:

Opção	Função
Modo	Altera para câmera ou filmadora
Modo de gravação	Altera o modo de gravação Normal ou tamanho limite para MMS
Resolução	Altera a resolução
Controle do branco	Ajusta o balanço de cor

Antes de gravar um vídeo, selecione <Opções> → **Configurações** → **Vídeo** ou **Configurações** para acessar os seguintes parâmetros:

Opção	Função
Temporizador	Define o tempo de atraso para iniciar a gravação
Qualidade	Ajusta a qualidade de seus vídeos
Visor	Define a exibição de ícones no visor
Armazenamento	Seleciona uma posição de memória para armazenar novas fotos
Info de atalho	Exibe as informações de atalho
Zerar	Volta as configurações padrão da filmadora

# Utilizando ferramentas e aplicações

Aprenda como trabalhar com as ferramentas de seu telefone e com as aplicações adicionais.

## Efetuar chamadas falsas

---



<Menu> → Config. → Chamadas → Chamada falsa

Você pode simular uma chamada recebida quando quiser sair de reuniões, encontros ou conversas não desejadas.

### Para ativar a função de chamada falsa

1. Defina **Ativar chamada falsa** para **Ativado**.
2. Altere o nome do chamador ou número (se necessário).

### Para fazer uma chamada falsa

- No modo de espera, mantenha pressionada a tecla de Navegação para baixo.
- Quando as teclas estiverem bloqueadas, pressione a tecla de Navegação para baixo quatro vezes.

## Utilizar a função de mensagem SOS

---

Numa emergência você pode enviar mensagens de SOS para seus amigos e familiares para pedir ajuda.



<Menu> → Mensagens → Configurações → Mensagem SOS.

### Ativar a função de mensagem SOS

1. Pressione **Opções de envio** → <Alterar> para ativar.
2. Insira destinatários e pressione a tecla de Confirmação.
3. Defina o número de vezes para repetir a mensagem.
4. Pressione <Voltar> → <Sim>

### Enviar uma mensagem SOS

1. Com a tela e as teclas bloqueadas, pressione [>] quatro vezes seguidas para enviar uma mensagem SOS para os números definidos. O telefone altera para o modo SOS e envia a mensagem predefinida.
2. Para sair do Modo SOS, pressione [].

## Utilizar jogos

---

1. No modo de Menu, selecione **Jogos e aplicativos**.

2. Siga as instruções na tela.



Os jogos disponíveis podem variar, dependendo de seu provedor de serviços ou país. Os controles do jogo e as opções podem variar.

## Criar um relógio mundial

---

1. No modo de Menu, selecione **Aplic.** → **Horário mundial**.
2. Pressione **<Adicionar>**.
3. Vá para a esquerda ou direita para selecionar um fuso horário e pressione **<Selecionar>**.
4. Para adicionar mais relógios mundiais, repita os passos 2-3 acima.

## Configurar e usar alarmes

---



**<Menu>** → **Alarmes**

Configure e controle alarmes para eventos importantes.

### Configurar um novo alarme

1. Pressione **<Criar>** ou **<Opções>** → **Criar alarme**.
2. Insira os detalhes do alarme e pressione **<Salvar>**.

## Parar um alarme

Quando o alarme tocar:

- Pressione <**Confirmar**> para interromper o alarme.
- Pressione <**Soneca**> para interromper o alarme durante o período da soneca.

## Desativar ou apagar um alarme

3. Percorra até o alarme que deseja desativar.
4. Selecione um item e pressione <**Opções**> → **Desativar alarme** ou **Apagar**.

## Navegando pela internet

---



<Menu> → Internet



Ao acessar a Internet pela primeira vez, você deverá criar um perfil na internet.

## Navegar pelas páginas da web

Navegue pelas páginas da internet utilizando as seguintes teclas:

Tecla	Função
Tecla de navegação	Percorre a página para cima ou para baixo.

---

Tecla de confirmação	Seleciona um item.
<Voltar>	Volta à página anterior.
<Opções>	Acessa a lista de opções do navegador.

## Armazenar suas páginas da internet favoritas

1. Pressione <Opções> → **Favoritos** → <Opções> → **Adicionar favorito**.
2. Insira um nome para a página e um endereço web (URL) e pressione a tecla de Confirmação.

## Usar a calculadora

---

1. No modo de Menu, selecione **Aplic.** → **Calculadora**.
2. Utilize as teclas correspondentes do visor da calculadora para executar operações matemáticas.

## Conversor de moedas e medidas

---

1. No modo de Menu, selecione **Aplic.** → **Conversor** → um tipo de conversão.
2. Insira as medidas e unidades nos campos apropriados.

## Definir uma contagem regressiva

---

1. No modo de Menu, selecione **Aplic.** → **Contagem regressiva.**
2. Insira o tempo para a contagem e pressione **<Iniciar>**.
3. Quando a contagem expirar, pressione **<OK>** para interromper o alerta.

## Utilizar o cronômetro

---

1. No modo de Menu, selecione **Aplic.** → **Cronômetro.**
2. Pressione **<Iniciar>** para iniciar a contagem.
3. Pressione a tecla de Confirmação para marcar os tempos.
4. Ao terminar, pressione **<Parar>**.
5. Pressione **<Zerar>** para limpar os tempos gravados.



Enquanto marcar o tempo de voltas, o intervalo entre o número de voltas é gravado. Para checar o intervalo, percorra para esquerda ou direita e veja em **Volta**.

## Criar novas tarefas

---

1. No modo de Menu, selecione **Aplic.** → **Tarefas**.
2. Pressione <**Criar**> ou <**Opções**> → **Criar tarefa**.
3. Insira os detalhes da tarefa.
4. Pressione <**Salvar**>.

## Criar uma nota de texto

---

1. No modo de Menu, selecione **Aplic.** → **Bloco de notas**.
2. Pressione <**Criar**> ou <**Opções**> → **Criar nota**.
3. Insira sua nota de texto e pressione a tecla de Confirmação.

## Gerenciar seu calendário

---



<Menu> → **Calendário**

### Mudar a visualização do calendário

1. No modo de Menu, selecione **Calendário**.
2. Pressione <**Opções**> → **Ver por semana** ou **Ver por mês**.

## Criar um evento

1. Pressione <Opções> → **Criar** e selecione um tipo de evento.
2. Insira os detalhes do evento e pressione <Salvar>.

## Visualizar eventos

Selecione uma data e pressione a tecla de Confirmação. Selecione o evento para visualizar seus detalhes

# Solução de problemas

**Ao ligar seu telefone ou enquanto o usa, a inserção de um dos seguintes códigos pode ser solicitado:**

Mensagem	Tente isto para resolver o problema:
Senha	Quando a função de bloqueio de telefone está ativada, você precisa inserir a senha que configurou para o telefone.
PIN	Ao usar o dispositivo pela primeira vez ou quando a solicitação de PIN está ativada, você precisa inserir o PIN fornecido com seu Chip. Você pode desativar a função utilizando o menu <b>Bloqueio do PIN</b> .
PUK	Seu Chip está bloqueado, normalmente como resultado de inserir seu PIN incorretamente várias vezes. Insira o PUK.
PIN2	Ao acessar um menu que solicite o PIN2, você deverá inserir o código PIN2 fornecido com o Chip. Para mais detalhes, contate sua operadora de serviços.

## **Seu telefone exibe "Serviço indisponível" ou "Erro de rede"**

- Quando você está em áreas com sinal fraco, você pode perder a recepção do sinal. Vá para outra área e tente novamente.
- Você não pode acessar algumas opções sem uma assinatura. Entre em contato com sua operadora de serviços para mais detalhes.

## **As ligações estão sendo desconectadas**

Quando você está em áreas com sinal fraco, você pode perder a recepção do sinal. Vá para outra área e tente novamente.

## **As ligações efetuadas não são conectadas**

- Certifique-se de que você pressionou a tecla de Discagem: [⏏].
- Certifique-se de que acessou a rede de telefonia celular correta.
- Certifique-se de que você não configurou a restrição de chamada para o número discado.

## **As ligações recebidas não são conectadas**

- Certifique-se de que seu telefone esteja ligado.
- Certifique-se de que acessou a rede de telefonia celular correta.
- Certifique-se de que você não configurou a restrição de chamada para o número de telefone.

## **Os outros não conseguem ouvi-lo durante a chamada**

- Certifique-se de que você não esteja bloqueando o microfone.
- Certifique-se de que o microfone esteja próximo a sua boca.
- Se você estiver utilizando um fone de ouvido, certifique-se de que ele está corretamente conectado.

## **A qualidade do áudio está fraca**

- Certifique-se de que você não está bloqueando a antena interna do telefone.
- Quando você está em áreas com sinal fraco, você pode perder a recepção do sinal. Vá para outra área e tente novamente.

## **Ao discar através dos contatos salvos, a chamada não é conectada**

- Certifique-se de que o número correto esteja armazenado na lista de contatos.
- Insira novamente e salve o número, se necessário.
- Certifique-se de que você não configurou a restrição de chamada para o número de telefone.

## **O telefone emite um bipe e o ícone de bateria pisca**

Sua bateria está fraca. Recarregue ou substitua a bateria para continuar utilizando o telefone.

## **A bateria não é carregada corretamente ou algumas vezes o telefone se desliga sozinho**

- Os terminais da bateria podem estar sujos. Limpe os contatos dourados com um pano limpo e macio, e tente carregar a bateria novamente.
- Se a bateria não carregar completamente, descarte a bateria antiga corretamente e a substitua por uma nova.

## **Seu telefone está muito quente ao tocá-lo.**

Ao utilizar aplicações que requerem mais energia ou por um longo período de tempo, seu telefone pode estar mais quente ao tocá-lo. Isso é normal e não deverá afetar a vida útil ou o desempenho do telefone.

## **Mensagens de erro aparecem ao iniciar o Rádio FM**

A aplicação de Rádio FM do seu telefone utiliza o fone de ouvido como uma antena. Sem um fone de ouvido conectado, o rádio estará impossibilitado de sintonizar estações. Para utilizar o rádio, certifique-se de que o fone de ouvido esteja conectado corretamente. Em seguida, procure e salve estações de rádio disponíveis.

Se você não conseguir utilizar o rádio após executar estes passos, tente acessar a estação desejada com um rádio comum. Se conseguir escutar a estação em outro rádio, seu telefone pode estar precisando de reparos. Contate uma Autorizada Samsung.

## **Mensagens de erro aparecem ao abrir arquivos de música**

Alguns arquivos de música podem não reproduzir em seu telefone por algumas razões. Ao receber mensagens de erro ao abrir arquivos de música, tente o seguinte:

- Certifique-se de que o arquivo de música não é protegido por (DRM) Gerenciamento de direitos digitais. Se o arquivo for protegido por DRM, certifique-se de que você possui a licença apropriada para reproduzir o arquivo.
- Certifique-se de que seu telefone suporta o tipo de arquivo.

# Informações de uso e segurança

Cumpra com as seguintes precauções para evitar situações perigosas ou ilegais, e assegurar o máximo desempenho de seu telefone celular.



## Avisos de segurança

### **Previna choque elétrico, fogo e explosões**

**Não utilize extensões ou tomadas danificadas.**

**Não manuseie o fio do carregador com as mãos molhadas ou desconecte o carregador pelo cabo.**

**Não entorte ou danifique o fio do carregador.**

**Não utilize seu dispositivo com as mãos molhadas.**

**Não coloque a bateria ou o carregador em curto.**

**Não deixe que a bateria ou o carregador caiam ou sofram algum impacto.**

## **Não carregue o aparelho com carregadores não aprovados pelo fabricante**

## **Não utilize seu aparelho durante uma tempestade**

Seu aparelho pode ter mau funcionamento e o risco de choque elétrico é maior.

## **Não manuseie uma bateria de Lítio danificada**

Para opções seguras de descarte de baterias Li-Ion, entre em contato com a Autorizada Samsung mais próxima.

## **Manuseie e descarte as baterias e carregadores com cuidado**

- Use apenas baterias e carregadores aprovados pela Samsung, os quais foram especificamente desenvolvidos para seu telefone. Baterias ou carregadores incompatíveis podem causar ferimentos graves ou danificar seu telefone.
- Nunca incinere as baterias. Siga todos os regulamentos locais ao descartar as baterias usadas.
- Nunca coloque baterias ou telefones dentro ou em cima de aparelhos de aquecimento, como forno micro-ondas, fogão ou aquecedor. As baterias podem explodir se forem superaquecidas.
- Nunca esmague ou perfure a bateria. Evite expor a bateria a altas pressões externas, o que pode levá-la a um curto-circuito interno ou superaquecimento.

## Proteja as baterias e carregadores de danos

- Evite expor as baterias a temperaturas muito baixas ou muito altas.
- Temperaturas elevadas podem causar deformação no telefone e reduzir a capacidade de carga da bateria e a vida útil de seu aparelho.
- Evite o contato da bateria com objetos de metal, o que pode criar uma conexão entre os terminais + e - de sua bateria e ocasionar um dano temporário ou permanente a ela.
- Nunca use um carregador ou bateria que esteja danificado.

## Eliminação correta deste produto



Esta marca exibida no produto ou no seu material indica que ele não deve ser descartado junto com outros lixos domésticos no final da sua vida útil.

Para impedir danos ao ambiente ou à saúde pública devido a descartes não controlados, este produto deverá ser separado de outros tipos de lixo e reciclado de forma responsável, para promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais. Os usuários que desejarem descartar estes produtos de forma segura para o meio ambiente deverão procurar os postos de recolhimento nos centros de serviço autorizado da Samsung.

## **Reduza riscos de lesões por esforços repetitivos**

Ao utilizar seu telefone, segure-o de forma confortável, pressione os botões suavemente, use funções especiais que reduzam o número de botões que você deve pressionar (como modelos de texto e predição de texto), e faça pausas frequentes.

## **Não utilize o telefone se a tela estiver rachada ou quebrada**

Vidro quebrado pode causar lesões em suas mãos ou rosto. Leve o celular a uma autorizada Samsung para substituir a tela. Danos causados por mau uso podem



## **Precauções de segurança**

### **Cuidado: Siga todas os avisos e regras de segurança ao utilizar seu telefone em áreas restritas**

Desligue seu aparelho em lugares restritos.

Cumpra com quaisquer regulamentos que restrinjam o uso de um celular em uma área específica.

### **Não utilize seu aparelho próximo a outros dispositivos eletrônicos**

A maioria dos aparelhos eletrônicos utiliza sinais de frequência de rádio. Seu aparelho pode interferir em outros aparelhos eletrônicos.

## **Não utilize seu aparelho próximo a um marca-passos**

- Evite utilizar seu aparelho a uma distância mínima de 15 cm de um marca-passos se possível, uma vez que seu aparelho pode interferir com o marca-passos.
- Se você tiver que usar seu telefone, mantenha-o a uma distância de, pelo menos, 15 cm longe do marca-passos.
- Para minimizar possíveis interferências com um marca-passos, utilize seu aparelho do lado oposto de seu corpo.

## **Não utilize seu aparelho em hospitais ou próximo a equipamentos médicos que possam ser interferidos por radiofrequência**

Se você utiliza algum equipamento médico, contate o fabricante do aparelho para garantir a segurança do seu equipamento em relação a radiofrequência.

## **Se estiver utilizando um aparelho auditivo, contate o fabricante do mesmo para informações sobre radiofrequência.**

Alguns aparelhos auditivos podem ter interferência da frequência de rádio de seu aparelho. Contate o fabricante para garantir a segurança de seu aparelho de ouvido.

## **Desligue o telefone em ambientes potencialmente explosivos**

- Desligue o telefone em ambientes potencialmente explosivos ao invés de retirar a bateria.
- Sempre cumpra com as regulamentações, instruções e placas de lugares potencialmente explosivos.
- Não use seu aparelho em postos de gasolina (postos de serviços) ou próximo de produtos químicos ou inflamáveis.
- Não armazene ou carregue líquidos inflamáveis, gases ou materiais explosivos no mesmo compartimento em que você guarda seu telefone, suas peças ou acessórios.

## **Desligue seu aparelho quando estiver em um avião**

O uso de celulares em aviões é ilegal. Seu telefone pode interferir com os instrumentos eletrônicos de navegação do avião.

## **Dispositivos eletrônicos no motor do veículo podem apresentar mau funcionamento devido a radiofrequência de seu aparelho**

Dispositivos eletrônicos em seu carro podem apresentar mau funcionamento devido a radiofrequência de seu aparelho. Contate o fabricante para mais informações.

## **Cumpra com todas as normas de segurança e regulamentos em relação ao uso de aparelhos celulares enquanto estiver dirigindo.**

Nunca use seu aparelho celular enquanto dirige, isso é proibido por lei.

## **Cuidados apropriados e uso adequado de seu aparelho**

### **Mantenha seu aparelho seco**

- A umidade e todos os tipos de líquidos podem danificar partes do telefone ou circuitos eletrônicos.
- Não ligue seu telefone se ele estiver molhado. Se seu telefone já estiver ligado, desligue-o e retire a bateria imediatamente (se o telefone não desligar ou você não conseguir retirar a bateria, deixe-o como está). Seque o aparelho com uma toalha e leve-o a um serviço autorizado.
- Substâncias líquidas irão mudar a cor do selo que indica danos com água dentro do aparelho. Danos causados pela água podem anular a garantia do fabricante do telefone.

### **Não utilize ou guarde seu aparelho em locais sujos e empoeirados**

Poeira pode causar mau funcionamento do aparelho.

### **Não deixe seu aparelho em lugares inclinados**

Se o aparelho cair, pode ser danificado.

**Não utilize ou guarde seu aparelho em locais quentes ou gelados. Use seu aparelho entre -20 °C a 50 °C.**

- Seu aparelho pode explodir se deixado dentro de um veículo fechado a uma temperatura de até 80° C.
- Não exponha seu aparelho diretamente ao sol por muito tempo (como no parabrisa de um carro).
- Guarde a bateria entre 0° C a 40° C.

**Não guarde seu aparelho junto a objetos de metal como moedas, chaves e colares**

- Seu aparelho pode apresentar deformação ou mau funcionamento.
- Se os terminais da bateria tiverem contato com objetos de metal, pode causar faíscas.

**Não guarde seu aparelho próximo a campos magnéticos**

- Seu aparelho pode apresentar mau funcionamento ou a bateria pode descarregar devido a exposição a eles.
- Cartões com tarjas magnéticas, incluindo cartão de crédito, chaves e cartões de telefone podem ser danificados por campos magnéticos.
- Evite carregar estojos ou acessórios com fecho magnético ou permitir que seu telefone entre em contato com campos magnéticos por longos períodos de tempo.

## **Não deixe seu aparelho próximo a superfícies quentes, micro-ondas, fornos ou containers de alta pressão**

- A bateria pode vazar.
- Seu aparelho pode se aquecer e causar um incêndio.

## **Não derrube ou cause impactos em seu aparelho**

- A tela de seu aparelho pode ser danificada.
- Se entortar ou deformar, seu aparelho ou partes dele podem ter mau funcionamento.

## **Não utilize seu aparelho ou aplicações por um tempo se o aparelho estiver superaquecido**

- A exposição prolongada de sua pele a um aparelho superaquecido pode causar sintomas de queimadura leve, tais como manchas vermelhas e pigmentação.

## **Tenha cuidado com a exposição a luzes intermitentes**

- Enquanto utiliza seu telefone, deixe algumas luzes ligadas no cômodo e não coloque a tela muito perto de seus olhos.
- Convulsões ou perda temporária da visão podem ocorrer quando você estiver exposto a luzes intermitentes enquanto assiste filmes ou joga jogos com flashes por longos períodos de tempo. Se sentir qualquer desconforto, pare de usar o aparelho imediatamente.



## Informações importantes de uso

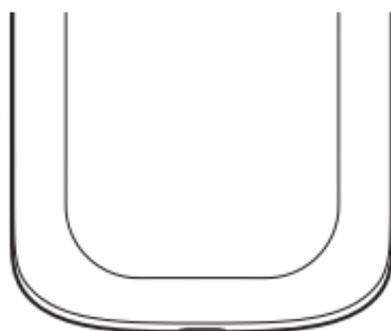
### Ao falar no aparelho:

- Segure o aparelho na vertical, como você faz com o telefone tradicional.
- Fale diretamente no microfone.
- Não toque a antena interna do telefone. Ao fazer isso, pode causar queda na qualidade da chamada ou fazer com que o aparelho emita níveis de energia de radiofrequência involuntários.

### Utilize seu telefone na posição normal

Evite contato com a antena interna do aparelho. Ao tocar a antena a qualidade da chamada pode reduzir ou obrigar o aparelho a transmitir mais radiofrequência do que o necessário.

Antena interna



## **Tenha cuidado ao usar o aparelho enquanto anda ou se move.**

Sempre tenha consciência de seus arredores para evitar ferimentos em você e nos outros.

## **Proteja sua audição e ouvidos quando utilizar o fone de ouvido**



- A exposição excessiva à sons em alto volume pode causar danos a audição.
- A exposição a sons altos enquanto dirige pode desviar sua atenção e causar um acidente.
- Sempre diminua o volume do telefone antes de conectar os fones de ouvido em uma fonte de áudio e utilize a configuração mínima de volume necessária para ouvir suas conversações ou músicas.
- Em ambientes secos, a eletricidade estática pode intensificar no fone de ouvido. Evite usar fones de ouvido em ambientes secos ou tocar em objetos de metal para descarregar a eletricidade estática antes de conectar um fone de ouvido no aparelho.

## **Não carregue seu celular nos bolsos de trás ou em volta da cintura**

Você pode se ferir ou danificar o aparelho caso você sofra uma queda.

## **Não desmonte, modifique ou conserte seu aparelho**

- Qualquer alteração ou mudança em seu aparelho pode anular a garantia do fabricante do telefone. Para reparos, leve seu telefone para uma Autorizada Samsung.
- Não desmonte ou perfure a bateria pois isto pode causar explosão ou incêndio.

## **Não pinte ou cole adesivos em seu aparelho.**

A tinta e os adesivos podem impedir o movimento de suas partes e prejudicar o funcionamento adequado. Se você é alérgico à pintura ou às partes metálicas de seu telefone, você poderá adquirir coceira, eczema ou inchaço na pele. Quando isso acontecer, pare de utilizar o produto e consulte seu médico.

## **Ao limpar o aparelho:**

- Limpe o aparelho ou o carregador com uma toalha limpa.
- Limpe os terminais da bateria com uma haste flexível com algodão ou uma toalha.
- Não utilize produtos químicos ou detergentes.

## **Não use o aparelho para nenhuma outra função diferente de sua finalidade.**

**Evite perturbar os outros enquanto estiver utilizando o telefone em lugares públicos.**

## **Não permita que crianças utilizem o aparelho**

Seu aparelho não é um brinquedo. Não permita que crianças brinquem com o aparelho pois elas podem se ferir, danificar o aparelho ou efetuar chamadas que aumentem sua conta telefônica.

## **Instale telefones móveis e equipamentos com cuidado.**

- Certifique-se de que quaisquer telefones móveis ou equipamentos instalados em seu veículo estejam montados com segurança.
- Evite colocar seu telefone e acessórios próximos ou sobre o air bag. Equipamentos sem fio instalados inadequadamente podem causar ferimentos graves se o air bag inflar rapidamente.

## **Permita apenas que pessoas qualificadas faça reparos no seu telefone**

Permitir que pessoas não qualificadas faça reparos em seu telefone pode danificá-lo ou anular sua garantia.

## **Manuseie cartões SIM e cartões de memória com cuidado**

- Não remova um cartão enquanto o telefone transfere ou acessa informações, uma vez que isso poderia resultar em perda de dados e/ou danos ao cartão ou ao dispositivo.
- Proteja os cartões de choques intensos, eletricidade estática e ruído elétrico de outros dispositivos.

- Não toque nos contatos ou terminais dourados do cartão com seus dedos ou com objetos de metal. Se estiver sujo, limpe o cartão com um pano macio.

### **Assegure o acesso a serviços de emergência**

Chamadas de emergência a partir de seu telefone podem não ser possíveis em algumas regiões ou circunstâncias. Antes de viajar para áreas remotas ou primitivas, planeje um método alternativo para contatar serviços de emergência.

### **Mantenha seus dados pessoais e importantes em segurança**

- Certifique-se de fazer cópia de segurança de dados importantes. A Samsung não se responsabiliza por perda de dados.
- Ao jogar fora seu aparelho, faça uma cópia de todos os dados e zere seu aparelho para prevenir mau uso de suas informações pessoais.
- Leia cuidadosamente a tela de permissões ao baixar aplicações. Seja bastante cuidadoso com aplicações que tem acesso a várias funções ou a uma quantidade significativa de informações pessoais.
- Verifique suas contas regularmente para evitar uso suspeito ou não autorizado. Se encontrar qualquer sinal de mau uso de suas informações pessoais, contate sua operadora de serviços para apagar ou alterar suas informações de conta.

- Em caso de perda ou roubo do aparelho, troque as senhas de suas contas para proteger seus dados pessoais.
- Evite utilizar aplicações de fontes desconhecidas e bloqueie seu aparelho com um padrão, senha ou PIN.

### **Não distribua material de direitos autorais protegidos.**

Não distribua material de direitos autorais protegidos que você tenha gravado de outros sem a permissão do proprietário do conteúdo. Visto que isto pode violar leis de direitos autorais. O fabricante não se responsabiliza por qualquer problema ilegal causado pelo usuário através do uso ilegal de material de direitos autorais.

### **Garanta a vida útil da sua bateria e carregador**

- Evite carregar a bateria por mais de uma semana, já que o excesso de carga pode diminuir sua vida útil.
- Com o tempo, baterias não utilizadas podem descarregar e precisam ser recarregadas antes do uso.
- Quando um carregador não estiver sendo utilizado, desligue-o da tomada.
- Utilize a bateria apenas para o seu propósito específico.

### **Utilize acessórios, carregadores, baterias, softwares e firmwares aprovados pelo fabricante**

- Utilizar baterias, carregadores ou acessórios não fabricados ou aprovados pela Samsung pode diminuir

a vida útil de seu aparelho, bem como causar mau funcionamento do mesmo e danos ao usuário.

- Este dispositivo não foi projetado para ser utilizado com qualquer tipo de antena externa ou acessório similar não fabricado pela Samsung. O uso de acessórios não originais poderá danificar seu dispositivo móvel e ocasionar perda da garantia do produto.
- A Samsung não se responsabiliza pela segurança do usuário que utiliza acessórios não fornecidos ou aprovados pela Samsung.
- O uso de acessórios (bateria, carregador, fone de ouvido, antena, etc.) não fornecidos ou aprovados pela SAMSUNG violará os termos da garantia do produto. Ainda que o aparelho esteja dentro do prazo de garantia, caso seja identificado que o defeito teve origem em qualquer tipo de conexão por acessórios não originais, o reparo não estará coberto pela garantia do produto.
- Quaisquer atualizações de software ou firmware não autorizados/suportados pelo respectivo fabricante, podem danificar o aparelho telefônico celular e automaticamente anulará a garantia do produto.

**Para mais informações sobre onde adquirir acessórios certificados pela SAMSUNG, entre em contato com o Serviço de Atendimento ao Consumidor da SAMSUNG:**

**4004-0000 (Capitais e principais regiões metropolitanas)**

**0800-124-421 (Demais regiões)**

## **Não morda ou sugue o aparelho ou a bateria**

- Ao fazer isso o aparelho pode danificar ou causar explosões.
- Se uma criança usar o aparelho, certifique-se de que ela vai utilizá-lo adequadamente.

## **Não coloque o aparelho ou os acessórios fornecidos dentro dos olhos, orelhas ou boca**

- Ao fazer isso, pode haver sufocamento ou ferimentos graves.

## **Informações de certificação SAR**

Seu equipamento é um transmissor e receptor de rádio. Ele é projetado para não exceder os limites de emissão de exposição à energia de radiofrequência (RF) estabelecidos pela ANATEL. As diretrizes foram desenvolvidas por uma instituição científica independente (ICNIRP) e incluem uma margem de segurança substancial estabelecida para garantir a segurança de todos, independente da idade ou 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.

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.

Durante o uso, os valores reais de SAR deste dispositivo geralmente estão bem abaixo dos valores máximos encontrados nos testes. Isto ocorre porque, para fins de eficiência do sistema e para minimizar a interferência na rede, a potência de seu aparelho é automaticamente reduzida quando a potência máxima não é necessária para a chamada. Quanto menor a potência de seu aparelho, menor será seu valor de SAR.

Antes que um modelo de telefone seja disponibilizado para sua venda ao público, deve ser testado e certificado pela ANATEL que o mesmo não excede os limites estabelecidos nos requisitos adotados pelo governo para exposição segura. Os testes são executados nas posições e localizações exigidas pela ANATEL para cada modelo (por exemplo, junto ao ouvido ou junto ao corpo).

Os testes SAR junto ao corpo foram realizados à uma distância mínima de 1,5 cm, incluindo a antena do dispositivo, retraída ou estendida. Para atender as diretrizes de exposição durante operação junto ao corpo, o aparelho deve estar posicionado pelo menos a esta distância do corpo. Se você não estiver utilizando um acessório fornecido pela Samsung, certifique-se que o mesmo não possua qualquer metal, e que o dispositivo esteja na distância indicada do corpo.

A Organização Mundial da Saúde estabelece que as informações científicas atuais não indicam a necessidade de qualquer precaução especial para o uso de telefones móveis. Eles recomendam que, se você estiver interessado em reduzir sua exposição, você pode fazê-lo facilmente limitando seu uso ou simplesmente utilizando um acessório que permita manter o dispositivo longe da cabeça e do corpo.

## **Termo de responsabilidade**

Alguns conteúdos e serviços acessíveis através deste dispositivo pertencem a terceiros, e são protegidos por direitos autorais, patente, marca registrada e/ou outras leis de propriedade intelectual. Tais conteúdos e serviços são fornecidos somente para seu uso pessoal e não comercial. Você não pode usar quaisquer conteúdos ou serviços quando não autorizados pelo proprietário do conteúdo ou provedor do serviço. Sem limitação de precedentes, a não ser que expressamente autorizado pelo proprietário do conteúdo ou provedor do serviço, você não pode modificar, copiar, republicar, enviar, postar, transmitir, traduzir, vender, criar trabalhos derivados, explorar ou distribuir de qualquer maneira ou meio, quaisquer conteúdos ou serviços exibidos por este dispositivo.

“CONTEÚDOS E SERVIÇOS DE TERCEIROS SÃO FORNECIDOS "COMO ESTÁ." A SAMSUNG NÃO GARANTE CONTEÚDOS OU SERVIÇOS FORNECIDOS, TAMPOUCO EXPRESSAMENTE OU IMPLICITAMENTE, POR QUALQUER PROPÓSITO. A SAMSUNG RECUSA EXPRESSAMENTE QUAISQUER GARANTIAS IMPLÍCITAS, INCLUINDO, MAS NÃO LIMITADO A, GARANTIAS DE COMERCIALIZAÇÃO OU APTIDÃO PARA UM PROPÓSITO ESPECÍFICO. A SAMSUNG NÃO GARANTE A PRECISÃO, VALIDADE, CONVENIÊNCIA, LEGALIDADE OU INTEGRIDADE DE QUAISQUER CONTEÚDOS OU SERVIÇOS DISPONIBILIZADOS ATRAVÉS DESTES DISPOSITIVO E SOB NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA, INCLUINDO NEGLIGÊNCIA, A SAMSUNG SERÁ RESPONSÁVEL,

SEJA POR CONTRATO OU PREJUÍZO, POR QUAISQUER DANOS DIRETOS, INDIRETOS, ACIDENTAIS, ESPECIAIS OU CONSEQUENTES, TAXAS DE ADVOGADOS, DESPESAS OU QUAISQUER OUTROS DANOS SURTIDOS DE, OU EM CONEXÃO A, QUAISQUER INFORMAÇÕES CONTIDAS EM, OU COMO RESULTADO DO USO DE QUAISQUER CONTEÚDOS OU SERVIÇOS POR VOCÊ OU QUALQUER TERCEIRO, MESMO QUE AVISADO SOBRE A POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS."

Serviços de terceiros podem ser encerrados ou interrompidos a qualquer momento, e a Samsung não faz nenhuma representação ou garantia que quaisquer conteúdos ou serviços permanecerão disponíveis por qualquer período de tempo. Conteúdos e serviços são transmitidos por terceiros por meio de redes e instalações de transmissão, sobre os quais a Samsung não possui controle algum.

Sem limitação à generalidade deste termo de responsabilidade, a Samsung expressamente nega qualquer responsabilidade ou obrigação sobre qualquer interrupção ou suspensão de qualquer conteúdo ou serviço disponibilizado através deste dispositivo.

A Samsung também não é responsável por serviços de clientes relacionados a conteúdos e serviços. Qualquer questão ou solicitação de serviço relacionado a conteúdos ou serviços devem ser feitas diretamente ao provedor do serviço ou conteúdo correspondente.

Algumas partes deste manual podem ser diferentes do conteúdo referente ao seu telefone, dependendo do software instalado no mesmo ou do seu provedor de serviços.

**SAMSUNG  
ELECTRONICS**



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 as Resoluções nº 303/2002 e 533/2009.

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, 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



Homologação Anatel 2271-12-0953



(01)07892509062114



World Wide Web  
<http://www.samsung.com.br>  
<http://www.anatel.gov.br>

Impresso no Brasil  
Código No.:GH68-37773F  
Português (BR). 01/2013. Rev. 1.0