

**SAMSUNG**

SM-A055M/DS  
SM-A057M/DS

# MANUAL DO USUÁRIO

# Índice

## Primeiros passos

- 5 Visão geral do aparelho e funções
- 8 Carregar a bateria
- 10 Chip nano
- 12 Cartão de memória (microSD)
- 14 Ligar ou desligar seu aparelho
- 15 Configuração inicial

## Aplicativos e funções

- 17 Samsung account
- 18 Conhecer a tela
- 24 Painel de notificações
- 26 Inserir texto
- 27 Instalar ou desinstalar aplicativos
- 29 Telefone
- 31 Contatos
- 33 Mensagens
- 34 Múltiplas janelas
- 37 Samsung Internet
- 38 Samsung Kids
- 39 Samsung Health
- 40 Samsung Notes
- 40 Samsung Members
- 41 Samsung Global Goals
- 41 Galaxy Shop
- 41 Galaxy Wearable
- 42 Calendário
- 42 Reminder
- 43 Meus Arquivos

- 43 Relógio
- 44 Calculadora
- 44 Gaming Hub
- 44 SmartThings
- 45 Aplicativos Google
- 46 Câmera
- 56 Galeria
- 60 Gravador de voz
- 60 Rádio
- 61 Compartilhar conteúdo
- 62 Captura de tela
- 63 Transferir dados de seu aparelho anterior (Smart Switch)

## Configurações

- 67 Samsung account
- 67 Conexões
  - 68 Wi-Fi
  - 69 Bluetooth
  - 70 Protetor de dados
  - 70 Redes permitidas para aplicativos
  - 71 Roteador Wi-Fi
  - 71 Mais configurações de conexão
- 72 Aparelhos conectados
- 73 Modos e Rotinas
- 74 Sons e vibração
  - 75 Qualidade sonora e efeitos
  - 75 Som do aplicativo separado

76	Notificações
76	Visor
77	Bateria
78	Papel de parede e estilo
78	Temas
78	Tela inicial
78	Tela de bloqueio
79	Desbloqueio extra
79	Segurança e privacidade
80	Reconhecimento facial
82	Local
82	Segurança e emergência
83	Contas e backup
83	Samsung Cloud
84	Google
84	Recursos avançados
85	Movimentos e gestos
86	Dual Messenger
86	Bem-estar digital e controles parentais
87	Assistência do aparelho
87	Introdução
87	Otimizar seu aparelho
87	Bateria
87	Armazenamento
88	Memória
88	Proteção do aplicativo
88	Ultra economia de dados
89	Desempenho
89	Cuidado adicional
89	Aplicativos
89	Gerenciamento geral
91	Acessibilidade
91	Atualização de software
92	Manual do usuário
92	Sobre o telefone

## Notas de uso

94	Cuidados ao usar o aparelho
96	Notas sobre a embalagem e acessórios
96	Situações e soluções para o superaquecimento do aparelho

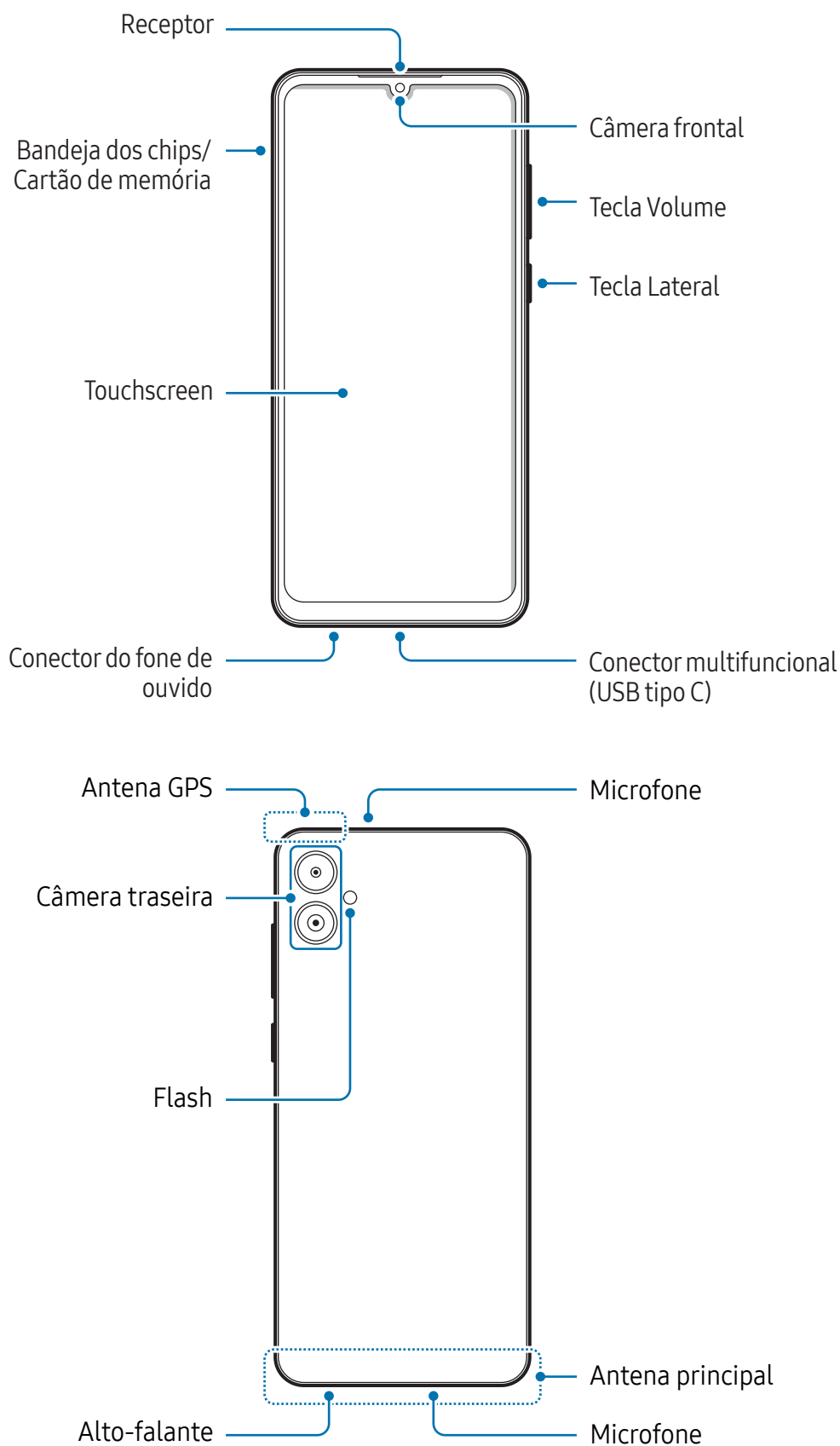
## Apêndice

101	Solução de problemas
-----	----------------------

# Primeiros passos



## Visão geral do aparelho e funções





- Ao usar os alto-falantes, reproduzindo arquivos de mídia ou usando o viva-voz, não coloque o aparelho próximo dos seus ouvidos.
- Tome cuidado para não expor as lentes da câmera a fortes fontes de luz, como luz solar direta. Se as lentes da câmera forem expostas a essas condições, o sensor de imagem da câmera pode ser danificado. Um sensor de imagem danificado é irreparável e pode causar pontos ou manchas em fotos.
- Utilizar o aparelho com o corpo de vidro ou acrílico quebrado pode causar risco de ferimento. Utilize o aparelho somente após o reparo em um Centro de Serviços Samsung.
- Se poeira ou materiais estranhos entrarem no microfone, alto-falante ou receptor ou se essas partes forem cobertas, o som do aparelho pode ser abafado ou algumas funções podem não operar normalmente. Se você tentar remover a poeira ou material estranho com um objeto pontiagudo, o aparelho poderá ser danificado e sua aparência poderá ser afetada.



- Problemas de conectividade e esgotamento da bateria poderão ocorrer nas seguintes situações:
  - Se você colar adesivos metálicos na área da antena do aparelho.
  - Se você colocar uma capa com material metálico no aparelho.
  - Se você cobrir a área da antena com suas mãos ou com outros objetos enquanto utiliza certas funções, como chamadas ou conexão de dados móveis.
- Não cubra a área do sensor de luz/proximidade com acessórios, como adesivos ou uma capa. Isso pode causar mau funcionamento do sensor.
- Não permita que água entre em contato com a tela. A tela poderá ter mau funcionamento em condições úmidas ou quando exposta à água.

## Teclas físicas

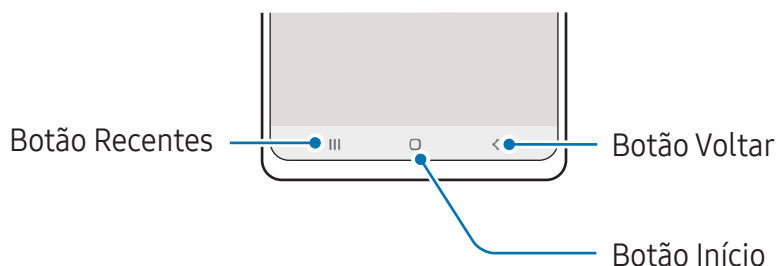
Tecla	Função
Lateral	<ul style="list-style-type: none"> <li>Quando o aparelho estiver desligado, mantenha pressionada para ligar.</li> <li>Pressione para ativar ou bloquear a tela.</li> <li>Pressione duas vezes para abrir o aplicativo ou função definida.</li> </ul>
Lateral + Diminuir volume	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pressione simultaneamente para capturar uma tela.</li> <li>Mantenha pressionada simultaneamente para desligar o aparelho.</li> </ul>

## Configurar a Tecla Lateral

Selecione um aplicativo para iniciar ao pressionar a Tecla Lateral duas vezes

Abra o aplicativo **Config.**, toque em **Recursos avançados** → **Tecla Lateral** e selecione a opção desejada.

## Botões virtuais



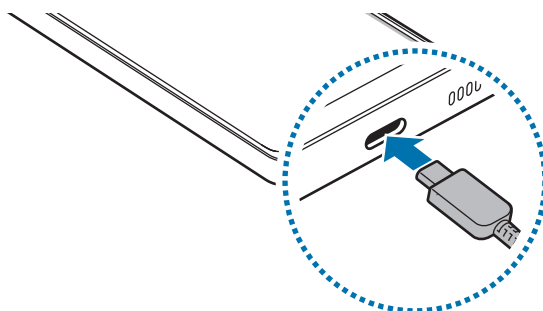
Ao ativar a tela, os botões virtuais aparecerão na parte inferior da tela.

## Carregar a bateria

Carregue a bateria antes de utilizar o aparelho pela primeira vez ou quando a bateria estiver sem uso por um longo período.

### Carregamento com fio


Conecte uma extremidade do cabo no carregador e a outra extremidade no conector multifuncional do aparelho para carregar a bateria. Após o carregamento completo, desconecte o carregador do aparelho.



### Carregamento rápido

Use um carregador super rápido ou carregador rápido.

Você pode verificar o status da conexão do carregador em **Config. → Bateria**.


-  Se o carregamento rápido não funcionar, abra o aplicativo **Config.**, toque em **Bateria → Configurações de carregamento** e verifique se a função desejada está ativada. Verifique também se o cabo USB e o carregador estão conectados corretamente.
- Você pode carregar a bateria enquanto o aparelho ou sua tela estiver desativada.

### Carregar outros aparelhos

Use o cabo USB para carregar outro aparelho móvel com a bateria do seu aparelho.

Conecte seu aparelho e o outro aparelho usando o cabo USB do seu aparelho. Um Adaptador USB pode ser necessário dependendo do outro aparelho.

Quando o carregamento começar, o ícone de carregamento da bateria aparecerá na tela do outro aparelho.

-  O pop-up de seleção de aplicativos que aparece no seu aparelho serve para configurar a transferência de dados. Não selecione nenhum aplicativo no pop-up.

## Reduzir o consumo da bateria

Seu aparelho oferece várias opções que ajudam a economizar bateria.

- Otimize seu aparelho utilizando a função Assistência do aparelho.
- Quando não estiver utilizando o aparelho, desative a tela pressionando a Tecla Lateral.
- Ative o Modo economia de energia.
- Encerre aplicativos desnecessários.
- Desative a função Bluetooth quando não estiver em uso.
- Desative a sincronização automática dos aplicativos que precisam ser sincronizados.
- Diminua o tempo da luz de fundo.
- Diminua o brilho da tela.

## Dicas de carregamento da bateria e precauções



Utilize somente carregadores e baterias aprovados pela Anatel e acessórios e cabos aprovados pela Samsung. Baterias, carregadores e cabos incompatíveis podem causar ferimentos graves ou danificar seu aparelho.



- Conectar o carregador incorretamente pode causar sérios danos ao aparelho. Qualquer dano causado por mau uso não é coberto pela garantia.
- Use somente o cabo USB tipo C no aparelho. O aparelho pode ser danificado se você usar um cabo micro USB.
- Se você carregar o aparelho com o conector multifuncional molhado, o aparelho pode ser danificado. Seque o conector multifuncional completamente antes de carregar o aparelho.



- Para economizar energia, desconecte o carregador da tomada quando não estiver em uso. O carregador não possui um botão de liga e desliga, então você deve retirar da tomada para evitar desperdício de energia. O carregador deve permanecer na tomada e acessível enquanto carregar.
- Ao usar um carregador, é recomendável usar um aprovado que garanta o desempenho do carregamento.
- Se a bateria estiver completamente descarregada, você não conseguirá ligar o aparelho, mesmo que o carregador esteja conectado. Aguarde a bateria carregar por alguns minutos antes de tentar ligar o aparelho.
- Se utilizar vários aplicativos ao mesmo tempo, tais como aplicativos de rede ou aplicativos que precisem da conexão de outro aparelho, a bateria descarregará rapidamente. Para evitar de esgotar a bateria durante uma transferência de dados, use sempre esses aplicativos após carregar completamente a bateria.
- Usar uma fonte de energia diferente do carregador USB, por exemplo, um computador, pode resultar em lentidão ao carregar a bateria devido à corrente elétrica ser mais baixa.
- O aparelho pode ser utilizado enquanto carrega, porém pode levar mais tempo para carregar a bateria completamente.
- Se o aparelho receber uma fonte de alimentação instável enquanto carrega, o touch screen pode não funcionar. Se isto acontecer, desconecte o carregador.
- O aparelho pode aquecer enquanto carrega. Isto é normal e não deve afetar a vida útil ou o desempenho dele. Se a bateria aquecer mais do que o normal, o carregador pode parar de funcionar.
- Se o seu aparelho não carregar adequadamente, leve para um Centro de Serviços Samsung.

## Chip nano

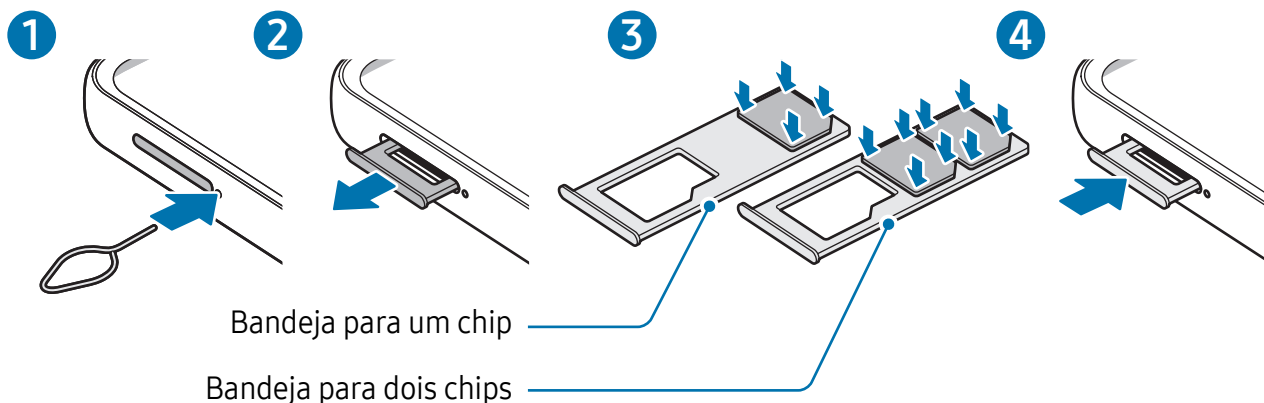
Insira o chip oferecido pela sua operadora.

Ao inserir dois chips, você pode obter dois números ou operadoras em um único aparelho. Em algumas áreas, a velocidade de transferência de dados pode reduzir se dois chips forem inseridos do que apenas um chip.



Alguns serviços, que requerem conexão de rede, podem estar indisponíveis dependendo da sua operadora.

## Inserir o chip



- 1 Insira o extrator no orifício da bandeja para destravá-la.
- 2 Puxe a bandeja gentilmente para fora do compartimento.
- 3 Insira o chip na bandeja com os contatos dourados voltados para baixo e pressione gentilmente o chip para dentro da bandeja para encaixá-lo.
- 4 Insira a bandeja novamente no aparelho.

- ❗ Use somente chip nano.
- Tenha cuidado para não perder ou deixar terceiros utilizarem o seu chip. A Samsung não se responsabiliza por quaisquer danos ou transtornos causados por perdas ou chips roubados.
- Certifique-se de que o extrator está perpendicular ao orifício. Caso contrário, o aparelho pode ser danificado.
- Se o chip não for encaixado firmemente na bandeja, ele poderá se soltar ou cair dela.
- Se você inserir a bandeja molhada em seu aparelho, ele será danificado. Certifique-se sempre de que a bandeja está seca.
- Insira a bandeja completamente no aparelho para evitar a entrada de líquidos.

## Gerenciador de chip

Abra o aplicativo **Config.** e toque em **Conexões** → **Gerenciador de chip**.

- **Chips:** ativa os seus chips e define as configurações.
- **Chips preferenciais:** selecione para usar chips específicos para algumas funções, como chamadas de voz, quando dois chips forem ativados.
- **Alternância de dados:** define o aparelho para usar outro chip para serviços de dados se o chip preferido não estiver conectado na rede.



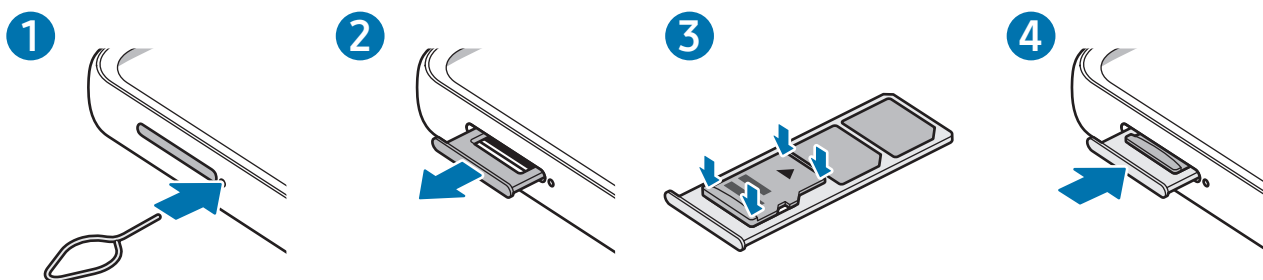
Cobranças adicionais podem ser geradas ao usar esta função.

- **Mais configurações de chip:** define as configurações de chamada.

## Cartão de memória (microSD)

### Inserir um cartão de memória

A capacidade do cartão de memória de seu aparelho pode ser diferente de outros modelos e alguns cartões de memória podem não ser compatíveis dependendo do fabricante e seu tipo. Para verificar a capacidade máxima do seu cartão de memória, consulte o site da Samsung.



- 1 Insira o extrator no orifício da bandeja do chip/cartão de memória para destravá-la.
- 2 Puxe a bandeja gentilmente para fora do compartimento.
- 3 Coloque o cartão de memória no compartimento com os contatos dourados voltados para baixo e pressione o cartão de memória cuidadosamente para dentro da bandeja para encaixá-lo.
- 4 Insira a bandeja novamente no compartimento.



- Utilize somente cartões de memória microSD.
- Alguns cartões de memória podem não ser compatíveis com seu aparelho. Utilizar um cartão de memória incompatível pode danificar o aparelho, o cartão de memória ou corromper os dados armazenados nele.
- Tenha cuidado, insira o cartão de memória com o lado correto.
- Certifique-se de que o extrator esteja perpendicular ao orifício. Caso contrário, o aparelho poderá ser danificado.
- Ao remover a bandeja do aparelho, a conexão de dados será desativada.
- Se o cartão de memória não for encaixado firmemente na bandeja, ele poderá se soltar ou cair dela.
- Se você inserir a bandeja no seu aparelho enquanto estiver molhada, seu aparelho poderá ser danificado. Certifique-se sempre de que a bandeja está seca.
- Insira a bandeja completamente no compartimento para evitar a entrada de líquidos em seu aparelho.



- O aparelho suporta apenas sistemas de arquivo FAT e exFAT para cartões de memória. Ao inserir um cartão com uma estrutura de arquivo diferente, seu aparelho irá solicitar que o cartão de memória seja formatado. Para usar o cartão de memória você deve formatá-lo. Se o seu aparelho não conseguir formatar ou reconhecer o cartão de memória, contate o fabricante do cartão de memória ou um Centro de Serviço Samsung.
- Excluir e gravar frequentemente diminuirá o tempo de vida útil do cartão de memória.
- Ao inserir um cartão de memória em seu aparelho, o diretório dele será exibido na pasta **Meus Arquivos** → **Cartão SD**.

## Remover o cartão de memória

Antes de remover o cartão de memória, primeiro o desinstale para uma remoção segura.

- 1 Abra o aplicativo **Config.** → **Assistência do aparelho** → **Armazenamento**.
- 2 Deslize para a esquerda para acessar a página do **Cartão SD**.
- 3 Toque em **⋮** → **Desmontar**.

- ❗ Não remova o armazenamento externo como um cartão de memória ou o armazenamento USB, enquanto o aparelho estiver transferindo ou acessando informações ou logo após transferir dados. Ao fazer isso, dados podem ser perdidos ou corrompidos e pode danificar o armazenamento externo ou o aparelho. A Samsung não se responsabiliza por perdas, incluindo perda de dados causada por mau uso de dispositivos de armazenamento externo.

## Formatar o cartão de memória

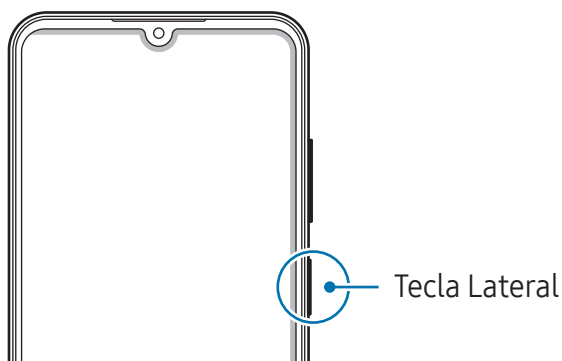
Um cartão de memória formatado no computador pode causar incompatibilidade com seu aparelho. Formate o cartão de memória apenas no aparelho.

- 1 Abra o aplicativo **Config.** → **Assistência do aparelho** → **Armazenamento**
- 2 Deslize para a esquerda para acessar a página do **Cartão SD**.
- 3 Toque em **⋮** → **Formatar**.

- ❗ Antes de formatar o cartão de memória, não se esqueça de fazer um backup dos dados importantes armazenados em seu aparelho. A garantia do fabricante não cobre perda de dados pelo uso incorreto por parte do usuário.

## Ligar ou desligar seu aparelho


- 📌 Siga todos os avisos e instruções recomendadas pelo pessoal autorizado em áreas onde aparelhos sem fio são proibidos, tais como aviões e hospitais.



## Ligar o aparelho

Mantenha pressionada a Tecla Lateral por alguns segundos para ligar o aparelho.

## Desligar o aparelho


- 1 Para desligar o aparelho, mantenha as teclas Lateral e Diminuir volume pressionadas simultaneamente. Como alternativa, abra o painel de notificações e toque em .
- 2 Toque em **Desligar**.  
Para reiniciar o aparelho, toque em **Reiniciar**.

## Forçar reinício

Se o seu aparelho estiver travado e sem operação, mantenha as teclas Lateral e Diminuir volume pressionadas simultaneamente por mais de 7 segundos para reiniciá-lo.

## Chamada de emergência

Você pode fazer uma chamada de emergência ou verificar suas informações médicas salvas.

Mantenha as teclas Lateral e Diminuir volume pressionadas simultaneamente e toque em **Emergência**. Como alternativa, abra o painel de notificações e toque em  → **Emergência**.

-  Para gerenciar suas informações médicas e contatos de emergência, abra o aplicativo **Config.** e toque em **Segurança e emergência**.

## Configuração inicial

Ao ligar pela primeira vez ou após executar uma restauração de dados, siga as instruções na tela para configurá-lo.

-  Se você não se conectar a uma rede Wi-Fi, você não conseguirá definir algumas funções do aparelho durante a configuração inicial.

# Aplicativos e funções

## Introdução

Use aplicativos e várias funções do aparelho.

Este capítulo é um manual comum para aplicativos e funções oferecidas por aparelhos Samsung.

Dependendo do modelo, alguns conteúdos podem variar, ou descrições de aplicativos ou funções não disponíveis em seu aparelho podem estar inclusas.



## Samsung account

Usar a Samsung account lhe permite desfrutar de uma variedade de serviços Samsung fornecidos por aparelhos móveis, TVs e pelo site da Samsung.

Para verificar a lista de serviços que podem ser utilizados com sua Samsung account, visite o site [account.samsung.com](https://account.samsung.com).

- 1 Abra o aplicativo **Config.** e toque em **Samsung account**.  
Como alternativa, abra o aplicativo **Config.** e toque em **Contas e backup** → **Gerenciar contas** → **Adicionar conta** → **Samsung account**.
- 2 Acesse sua Samsung account. Se você não possui uma Samsung account, toque em **Esqueceu a senha ou não tem uma conta?** → **Criar conta**.

### Encontrar seu ID e restaurar sua senha

Se esquecer seu ID da Samsung account ou senha, toque em **Esqueceu a senha ou não tem uma conta?** → **Esqueci o ID** ou **Esqueci a senha** na tela de registro da Samsung account. Você pode localizar seu ID ou restaurar sua senha após inserir as informações solicitadas.

### Remover sua Samsung account

Ao remover sua Samsung account registrada no aparelho, seus dados, como contatos ou eventos, também serão removidos.

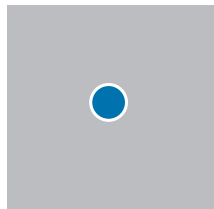
- 1 Abra o aplicativo **Config.** e toque em **Contas e backup** → **Gerenciar contas**.
- 2 Selecione sua Samsung account → **Meu perfil** → **Sair**.
- 3 Toque em **Sair**, insira a senha de sua Samsung account e toque em **OK**.

## Conhecer a tela

### Controlar a tela

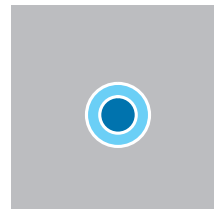
#### Tocar

Toque a tela.



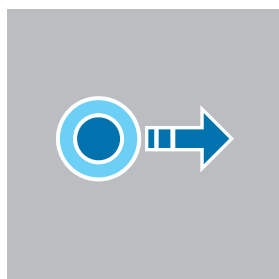
#### Manter pressionado

Mantenha a tela pressionada por aproximadamente 2 segundos.



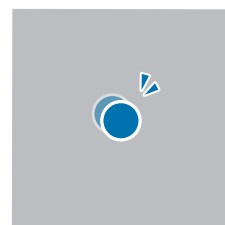
#### Arrastar

Mantenha um item pressionado e arraste para a posição desejada.



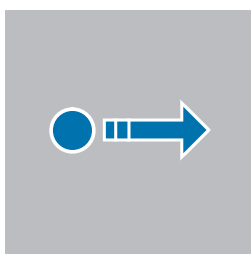
#### Tocar duas vezes

Toque duas vezes na tela.



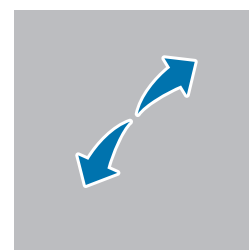
#### Deslizar

Deslize para cima, para baixo, para esquerda e para direita.




#### Afastar e juntar

Afaste dois dedos na tela ou junte-os na tela.

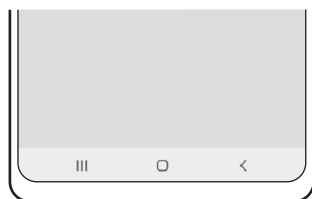





- Não permita que a tela entre em contato com outros dispositivos elétricos. Descargas eletrostáticas podem causar mau funcionamento da tela.
- Para evitar danos na tela, não toque com nenhum instrumento pontiagudo e não aplique pressão excessiva com a ponta de seus dedos ou outro objeto.
- Recomenda-se não usar gráficos fixos em parte ou em toda a tela por longos períodos. Fazer isso pode resultar em imagens persistentes (desvanecendo na tela) ou efeito duplicado.

-  O aparelho pode não reconhecer as entradas de toque próximas as bordas da tela, que estão fora da área de entrada de toque.

## Barra de navegação (botões virtuais)

Ao ativar a tela, os botões virtuais aparecerão na barra de navegação na parte inferior da tela. Os botões virtuais estão definidos por padrão para as funções Recentes, Início e Voltar. As funções dos botões podem alterar de acordo com o aplicativo que está sendo utilizado ou ambiente de uso.



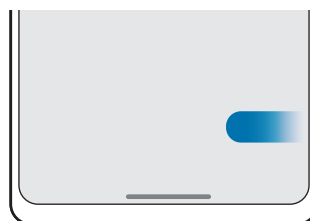
Botão	Função
	Recentes <ul style="list-style-type: none"> <li>• Toque para abrir a lista de aplicativos recentes.</li> </ul>
	Início <ul style="list-style-type: none"> <li>• Toque para retornar à Tela inicial.</li> <li>• Mantenha pressionada para abrir o <b>Google Assistente</b>.</li> </ul>
	Voltar <ul style="list-style-type: none"> <li>• Toque para retornar à tela anterior.</li> </ul>

## Ocultar a barra de navegação

Verifique arquivos ou use aplicativos em uma tela maior ao ocultar a barra de navegação. Abra o aplicativo **Config.**, toque em **Visor** → **Barra de navegação** e toque em **Gestos de deslizamento** sob **Tipo de navegação**. A barra de navegação será ocultada e as dicas de gestos aparecerão. Toque em **Mais opções** e selecione uma opção desejada.



Deslizar a partir de baixo



Deslizar a partir dos lados e de baixo

Se desejar ocultar as dicas de gestos na parte inferior da tela, toque na opção **Dica de gesto** ou **Dicas de gestos** para desativar.

## Tela inicial e Tela de aplicativos

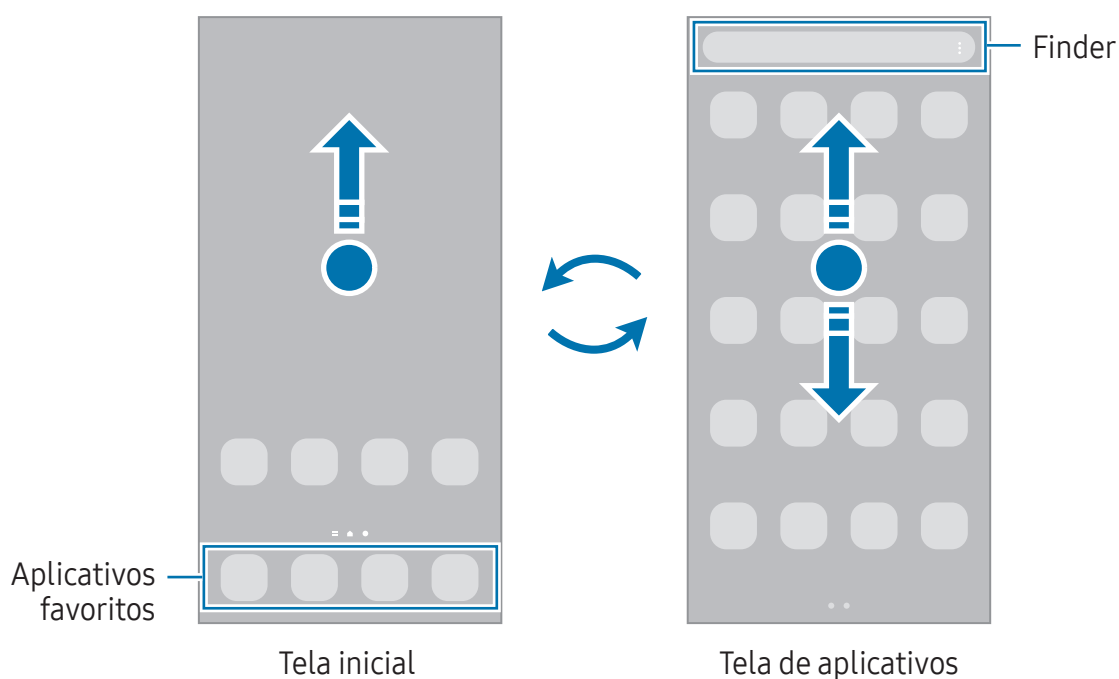
A Tela inicial é o ponto de partida para acessar todas as funções do aparelho. Ela exibe ícones indicadores, widgets, atalhos para aplicativos e muito mais.

A Tela de aplicativos exibe ícones para todos os aplicativos incluindo quaisquer novos instalados.

### Alterar entre a Tela inicial e a Tela de aplicativos

Na Tela inicial, deslize para cima para abrir a Tela de aplicativos.

Para voltar a Tela inicial, deslize para cima ou para baixo na Tela de aplicativos. Como alternativa, toque no Botão Início ou Botão Voltar.




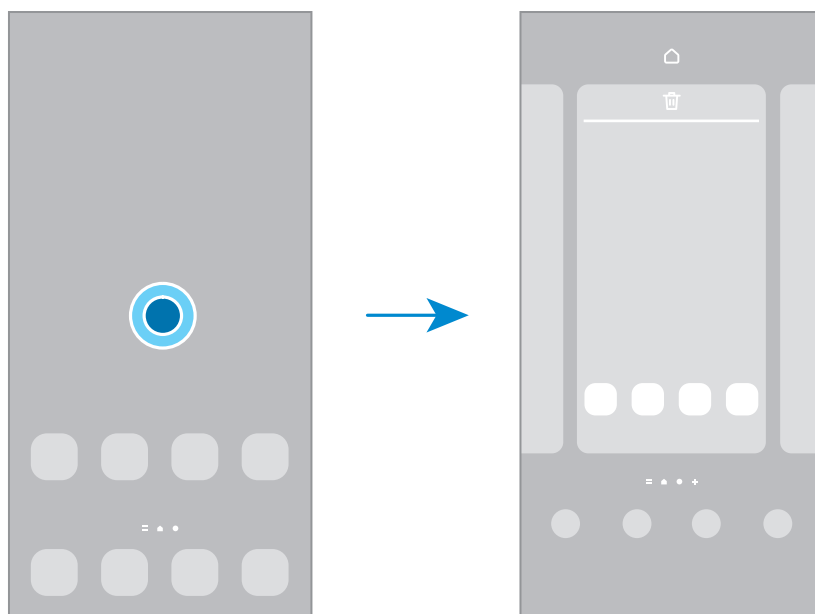
Ao adicionar o ícone Aplicativos na Tela inicial, você conseguirá abrir a Tela de aplicativos ao tocar no ícone. Na Tela inicial, mantenha pressionada uma área vazia, toque em **Configurações** e toque na opção **Exibir o Ícone de aplicativos na Tela inicial** para ativar. O ícone Aplicativos será adicionado na parte inferior da Tela inicial.



## Editar a Tela inicial

Na Tela inicial, mantenha uma área vazia pressionada ou junte seus dedos na tela para acessar as opções de edição. Você pode definir o papel de parede, adicionar widgets e muito mais. Você pode também adicionar, apagar ou reordenar os painéis da Tela inicial.

- Adicionar painéis: deslize para a esquerda e toque em **+**.
- Mover painéis: mantenha pressionada a miniatura de um painel e arraste para uma nova posição.
- Apagar painéis: toque em  no painel.




- **Papel de parede e estilo:** altera as configurações do papel de parede para a Tela inicial e de bloqueio.
- **Temas:** altera o tema do aparelho. Elementos visuais da tela, como cores, ícones e papéis de parede, serão alterados dependendo do tema selecionado.
- **Widgets:** são pequenos aplicativos que iniciam funções de aplicativos específicas para oferecer informações e um acesso prático na sua Tela inicial. Selecione um widget e toque em **Adicionar**. O widget será adicionado à Tela inicial.
- **Configurações:** define as configurações para a Tela inicial, como aparência da tela.

## Exibir todos os aplicativos na Tela inicial

Sem utilizar uma Tela de aplicativos separada, você pode definir o aparelho para exibir todos os aplicativos na Tela inicial. Na Tela inicial, mantenha uma área vazia pressionada e toque em **Configurações** → **Aparência da Tela inicial** → **Apenas a Tela inicial** → **Aplicar**.

## Iniciar o Finder

Pesquise por conteúdos no aparelho.

- 1 Na Tela de aplicativos, toque em **Pesquisar**.
- 2 Insira uma palavra-chave.  
Os aplicativos e conteúdos serão pesquisados em seu aparelho.  
Ao tocar em  no teclado, você poderá pesquisar por mais conteúdo.

## Mover itens

Mantenha um item pressionado e arraste para uma nova posição. Para mover o item para outro painel, arraste para a lateral da tela.

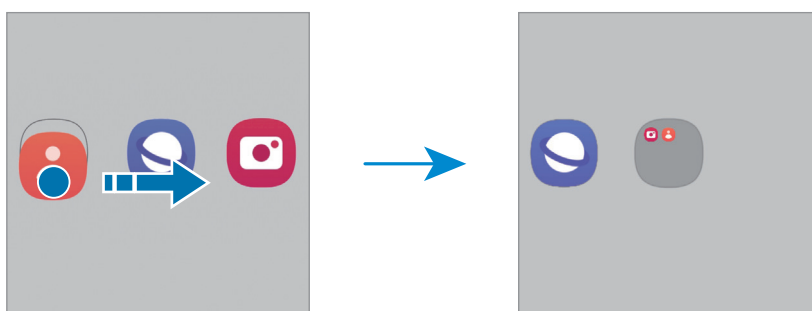
Para adicionar um atalho de aplicativo na Tela inicial, mantenha um item pressionado na Tela de aplicativos e toque em **Ad. à Tela inicial**. Um atalho para o aplicativo será adicionado na Tela inicial.

Você pode também mover aplicativos frequentemente utilizados para a área de favoritos na parte inferior da Tela inicial.

## Criar pastas

Na Tela inicial ou Tela de aplicativos, mantenha um aplicativo pressionado e arraste-o sobre outro aplicativo.

Uma nova pasta contendo os aplicativos selecionados será criada. Toque em **Nome da pasta** e dê um nome para a pasta.



- **Adicionar mais aplicativos**

Toque em **+** na pasta. Marque os aplicativos que deseja adicionar e toque em **OK**. Você pode também adicionar um aplicativo arrastando-o para a pasta.

- **Mover aplicativos de uma pasta**

Mantenha um item pressionado e arraste para uma nova posição.

- **Excluir uma pasta**

Mantenha uma pasta pressionada e toque em **Excluir pasta** ou **Remove**. Somente a pasta será excluída. Os aplicativos da pasta serão realocados na Tela de aplicativos.

## Tela de bloqueio

Pressionar a Tecla Lateral desativa e bloqueia a tela. A tela também é desativada se o aparelho não for usado por um período específico.


Para desbloquear a tela, deslize em qualquer direção com a tela ativada.

Se a tela estiver desativada, pressione a Tecla Lateral para ativar. Como alternativa, toque duas vezes na tela.

## Alterar o modo de bloqueio de tela







Para alterar o modo de bloqueio de tela, abra o aplicativo **Config.**, toque em **Tela de bloqueio** → **Tipo de bloqueio de tela** e selecione um modo.















Ao definir um Padrão, PIN, Senha ou seus dados biométricos como modo de bloqueio de tela, você pode proteger suas informações pessoais evitando que outras pessoas acessem seu aparelho. Após definir um modo, o aparelho solicitará um código de desbloqueio toda vez que for desbloqueá-lo.

 Ao inserir o código de desbloqueio incorreto várias vezes seguidas e atingir o limite de tentativas, você pode definir seu aparelho para executar uma restauração para o padrão de fábrica. Abra o aplicativo **Config.**, toque em **Tela de bloqueio** → **Config. da tela de bloqueio**, desbloqueie a tela usando o modo de bloqueio de tela predefinido e toque na opção **Restaurar padrão fábrica** para ativar.

## Ícones indicadores

Os ícones indicadores aparecerão na barra de status no topo da tela. Os ícones listados na tabela são os mais comuns.

Ícone	Significado
	Sem sinal
	Intensidade do sinal
	Roaming (fora de área)
	Rede GPRS conectada
	Rede EDGE conectada
	Rede UMTS conectada

Ícone	Significado
	Rede HSDPA conectada
	Rede HSPA+ conectada
	Rede LTE conectada
	Wi-Fi conectado
	Bluetooth ativado
	Serviços de localização em uso
	Chamada em andamento
	Chamada perdida
	Novas mensagens de texto ou multimídia
	Alarme ativado
	Modo Silencioso / Modo Vibração
	Modo offline ativado
	Erro ocorrido ou atenção necessária
	Bateria carregando / Nível da bateria



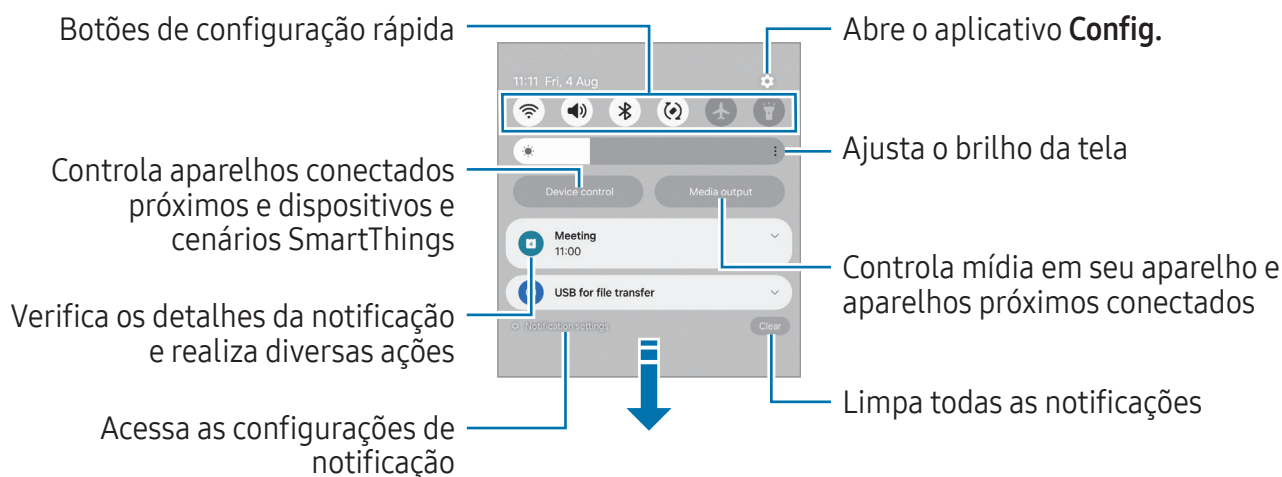
- A barra de status poderá não aparecer no topo da tela em alguns aplicativos. Para exibir a barra de status, deslize o topo da tela para baixo.
- Alguns ícones aparecem somente quando você abre o painel de notificações.
- Os ícones indicadores podem parecer diferentes dependendo da operadora ou do modelo.

## Painel de notificações

Ao receber novas notificações, como mensagens ou chamadas perdidas, ícones indicadores aparecerão na barra de status. Para saber mais informações sobre os ícones, abra o painel de notificações e verifique os detalhes.

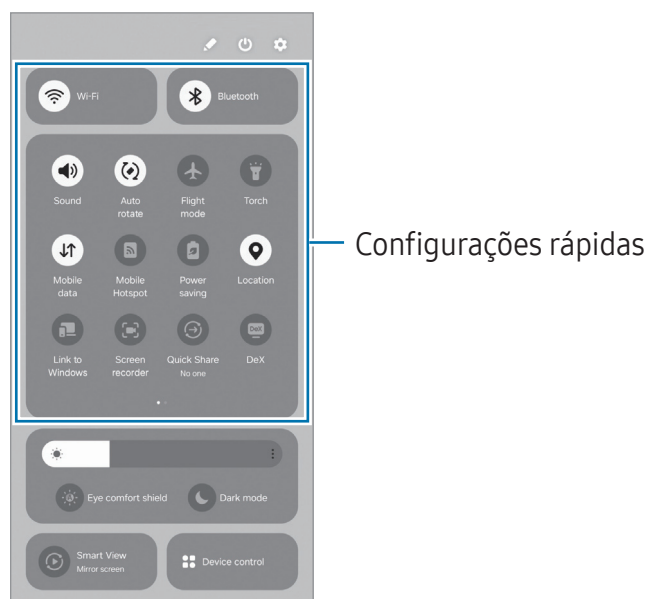
Para abrir o painel de notificações, deslize a barra de status para baixo. Para fechar o painel de notificações, deslize a barra para cima.

Você pode usar as seguintes funções do painel:



## Usar o painel de configuração rápida

Deslize para baixo o painel de notificações para abrir o painel de configurações rápidas.



Toque em cada botão para ativar ou desativar a função específica. Para acessar configurações mais detalhadas, toque no texto do botão ou mantenha um botão pressionado.

Para editar botões, toque em  → **Editar**.

## Controlar a reprodução de mídia

Controle a mídia em seu telefone e aparelhos próximos conectados no painel de notificações.

- 1 Abra o painel de notificações e toque em **Saída de mídia**.
- 2 Toque nos ícones para controlar a reprodução.

## Controlar aparelhos próximos

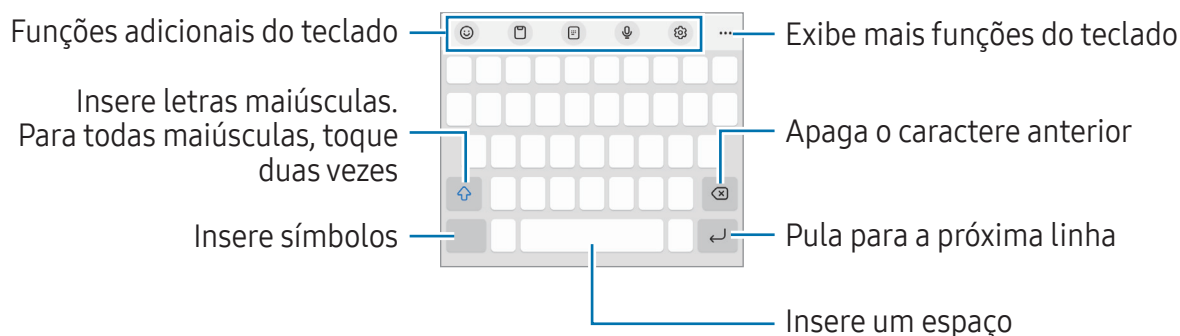
Inicie e controle aparelhos próximos conectados e aparelhos e cenários SmartThings frequentemente utilizados no painel de notificações.


- 1 Abra o painel de notificações e toque em **Contr. do aparelho**.  
Os aparelhos próximos conectados e aparelhos e cenários SmartThings aparecerão.
- 2 Selecione um aparelho próximo ou um aparelho SmartThings para controlá-lo ou selecione o cenário para iniciá-lo.

## Inserir texto



### Formato do teclado

Um teclado aparecerá automaticamente quando você digitar um texto.





 A entrada de texto não é suportada em alguns idiomas. Para inserir texto, você deve alterar o idioma de entrada para um dos idiomas suportados.

### Alterar o idioma de entrada


Toque em  → **Idiomas e Teclados** → **Gerenc. idioma de entrada** e selecione os idiomas para utilizar. Ao selecionar dois ou mais idiomas, você poderá alterá-los ao tocar em .

## Alterar o formato do teclado



Na barra de navegação, toque em  para alterar o teclado.

Para mudar o tipo de teclado, toque em  → **Idiomas e Teclados**, selecione um idioma e o tipo de teclado desejado.



- Se o botão do teclado () não aparecer na barra de navegação, abra o aplicativo **Config.**, toque em **Gerenciamento geral** → **Lista de teclados e padrão** e toque na opção **Botão do teclado na barra de navegação** para ativar.
- No teclado **3 x 4**, uma tecla possui três ou quatro caracteres. Para inserir um caractere, toque na tecla correspondente repetidamente até que o caractere desejado apareça.

## Copiar e colar

- 1 Mantenha pressionado um texto.
- 2 Arraste o ícone  ou  para selecionar o texto desejado ou toque em **Selecionar tudo** para selecionar todo o texto.
- 3 Toque em **Copiar** ou **Recortar**.  
O texto selecionado é copiado para a área de transferência.
- 4 Mantenha pressionado onde o texto será inserido e toque em **Colar**.  
Para colar o texto que você copiou anteriormente, toque em **Área de transferência** e selecione o texto.


## Instalar ou desinstalar aplicativos

### Galaxy Store

Compre e baixe mais aplicativos. Você pode baixar aplicativos especializados para aparelhos da linha Samsung Galaxy.

Abra o aplicativo **Store**. Pesquise aplicativos por categoria ou toque em **Q** para procurar por palavra-chave.




- Este aplicativo pode estar indisponível dependendo da sua operadora ou modelo.
- Para alterar as configurações de atualização automática, toque em **Menu** →  → **Atualização automática de apps** e selecione uma opção.

## Play Store

Compre e baixe mais aplicativos.

Abra o aplicativo **Play Store** ou **Store**. Navegue pelos aplicativos por categorias ou pesquise com uma palavra-chave


-  Para alterar as configurações de atualização automática, selecione o seu perfil na parte superior da tela, toque em **Configurações** → **Preferências de rede** → **Atualizar apps automaticamente** e selecione uma opção.

## Gerenciar aplicativos

### Desinstalar ou desativar aplicativos

Mantenha um aplicativo pressionado e selecione uma opção.

- **Desinstalar**: desinstala os aplicativos baixados.
- **Desativar**: desativa os aplicativos padrões selecionados que não podem ser desinstalados do aparelho.

-  Alguns aplicativos podem não ser compatíveis com essa função.


### Ativar aplicativos


Abra o aplicativo **Config.**, toque em **Aplicativos** →  → **Desativado** → **OK**, selecione um aplicativo e toque em **Ativar**.

### Definir permissões para aplicativos

Para alguns aplicativos operarem devidamente, eles podem precisar de permissão para acessar ou usar informações no seu aparelho.

Para acessar as configurações de permissão do aplicativo, abra o aplicativo **Config.** e toque em **Aplicativos**. Selecione um aplicativo e toque em **Permissões**. Você pode verificar a lista de permissões e alterá-las.

Para verificar ou alterar as configurações das permissões por categoria de permissão, abra o aplicativo **Config.** e toque em **Aplicativos** →  → **Gerenciar permissões**. Selecione um item e selecione um aplicativo.



-  Não conceder as permissões aos aplicativos, suas funções básicas podem não funcionar corretamente.

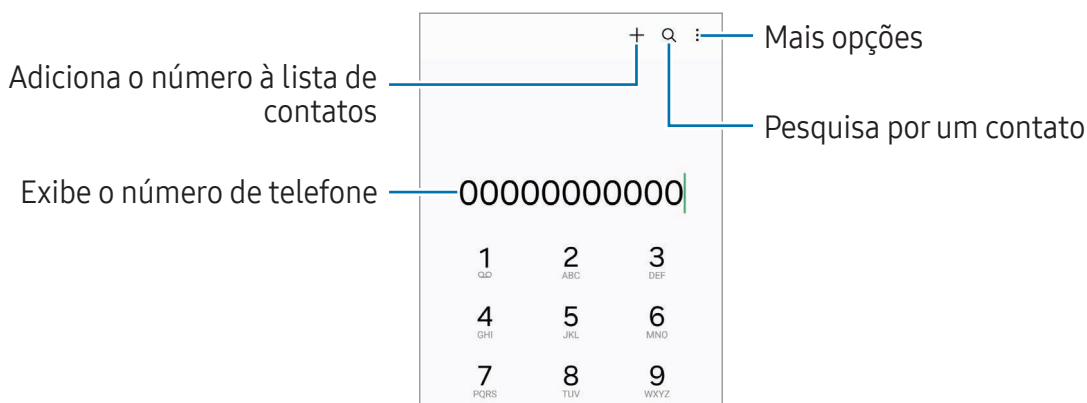
# Telefone

## Introdução

Faça ou atenda uma chamada ou videochamada.

## Fazer chamadas

- 1 Abra o aplicativo **Telefone** e toque em **Teclado**.
- 2 Insira um número de telefone.
- 3 Toque em  para fazer uma chamada, ou toque em  para fazer uma videochamada.




## Fazer chamadas pelo registro de chamadas ou pela lista de contatos

Abra o aplicativo **Telefone**, toque em **Recentes** ou **Contatos**, e deslize um contato ou um número de telefone para a direita para fazer uma chamada.

Se esta função estiver desativada, toque em  → **Configurações** → **Outras configurações de chamada** e toque na opção **Desliz. para ligar/enviar mensagem** para ativar.


## Usar a discagem rápida

Para definir um número para a discagem rápida, abra o aplicativo **Telefone**, toque em **Teclado** ou **Contatos** →  → **Números de discagem rápida**, selecione uma posição e adicione um contato da lista do telefone.

Para fazer uma chamada, mantenha pressionado o número de discagem rápida no teclado. Para números de discagem rápida na posição 10 ou adiante, toque no primeiro dígito do número e mantenha pressionado o último dígito.

Por exemplo, se definir um contato na posição **123**, toque em **1**, **2** e mantenha pressionado o número **3**.

## Fazer uma chamada internacional

- 1 Abra o aplicativo **Telefone** e toque em **Teclado**.
- 2 Mantenha pressionado o dígito **0** até o sinal de **+** aparecer.
- 3 Insira o código do país, código de área e número de telefone e toque em .

## Receber chamadas

### Atender uma chamada

Ao receber uma chamada, deslize o ícone  para fora do círculo maior.

### Rejeitar uma chamada

Ao receber uma chamada, deslize o ícone  para fora do círculo maior.

Para enviar uma mensagem ao rejeitar uma chamada, deslize a barra **Enviar mensagem** para cima e selecione uma mensagem para enviar.

Para criar várias mensagens de rejeição, abra o aplicativo **Telefone** e toque em **:** → **Configurações** → **Mensagens de rejeição rápida**, insira uma mensagem e toque em **+**.


## Bloquear números de telefone

Bloqueie as ligações de números específicos adicionados na sua lista de bloqueio.

Abra o aplicativo **Telefone**, toque em **:** → **Configurações** → **Bloquear números** selecione os contatos ou números de telefone para salvar na lista de números bloqueados.

Quando os números bloqueados tentarem ligar, você não receberá notificações.

As chamadas serão registradas na lista.

-  Você pode também bloquear chamadas de pessoas que não exibem seus identificadores de chamada. Toque na opção **Bloq. chamadas de núm. desconhecido** para ativar.


# Contatos

## Introdução

Crie novos contatos ou gerencie os existentes no aparelho.


## Adicionar contatos

### Criar um novo contato

- 1 Abra o aplicativo **Contatos** e toque em .
- 2 Selecione um local de armazenamento.
- 3 Insira as informações do contato e toque em **Salvar**.

### Importar contatos

Adicione contatos para o seu aparelho a partir de outros armazenamentos.


- 1 Abra o aplicativo **Contatos** e toque em  → **Gerenciar contatos** → **Importar contatos**.
- 2 Siga as instruções na tela para importar os contatos.

### Sincronizar contatos com suas contas on-line



Sincronize os contatos do seu aparelho com os contatos on-line salvos em contas como a Samsung account.



- 1 Abra o aplicativo **Config.**, toque em **Contas e backup** → **Gerenciar contas** e selecione a conta para sincronizar.
- 2 Toque em **Sincronizar a conta** e toque na opção **Contatos** para ativar.

## Pesquisar por contatos


Abra o aplicativo **Contatos**. Toque em  no topo da lista de contatos e insira as iniciais da pesquisa.

Toque no contato. Em seguida, faça uma das seguintes ações:

-  : efetua uma chamada.
-  : envia uma mensagem.

-  : efetua uma videochamada.
-  : envia um e-mail.


## Excluir contatos

- 1 Abra o aplicativo **Contatos** e toque em  → **Editar**.
- 2 Selecione os contatos e toque em **Excluir**.

Para excluir contatos um por um, toque em um contato da lista e toque em **Mais** → **Excluir**.


## Compartilhar contatos

Você pode compartilhar contatos com outras pessoas utilizando várias opções de compartilhamento.

- 1 Abra o aplicativo **Contatos** e toque em  → **Editar**.
- 2 Selecione os contatos e toque em **Compartilhar**.
- 3 Selecione um método de compartilhamento.


## Criar grupos

Você pode adicionar grupos, como Família ou Amigos e gerenciar os contatos por grupo.

- 1 Abra o aplicativo **Contatos** e toque em  → **Grupos** → **Criar grupo**.
- 2 Siga as instruções na tela para criar um grupo.

## Combinar contatos duplicados

Se sua lista de contatos inclui contatos duplicados, combine-os em um único contato para organizá-la.

- 1 Abra o aplicativo **Contatos** e toque em  → **Gerenciar contatos** → **Combinar contatos**.
- 2 Marque os contatos e toque em **Combinar**.




# Mensagens

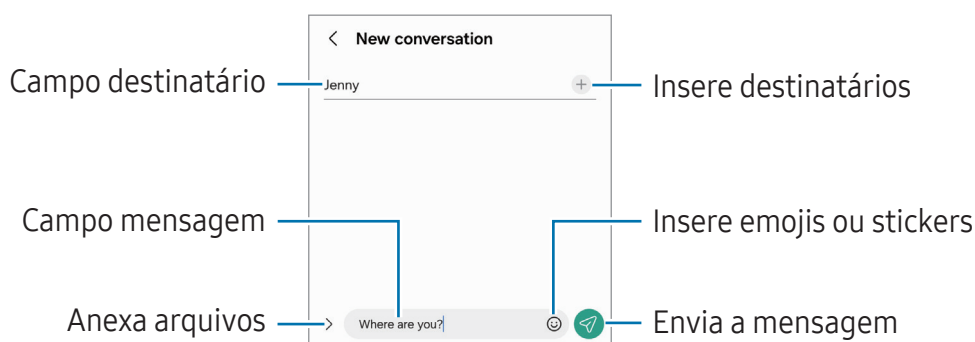
## Introdução

Envie e verifique mensagens.


Quando estiver fora da sua área de serviço, cobranças adicionais podem ser geradas ao enviar e receber mensagens.

## Enviar mensagens

- 1 Abra o aplicativo **Mensagens** e toque em .
- 2 Adicione um destinatário e insira uma mensagem.  
Para gravar e enviar uma mensagem de voz, mantenha o ícone  pressionado e diga sua mensagem. O ícone de gravação aparecerá somente se o campo de entrada de mensagem estiver vazio.
- 3 Toque em  para enviar a mensagem.



## Verificar mensagens

- 1 Abra o aplicativo **Mensagens** e toque em **Conversas**.
- 2 Na lista de mensagens, selecione um contato ou um número de telefone.
  - Para responder a mensagem, toque no campo de entrada de mensagem, insira uma e toque em .
  - Para ajustar o tamanho da fonte, afaste ou junte dois dedos na tela.

## Ordenar mensagens

Você pode ordenar as mensagens por categoria e gerenciá-las.

Abra o aplicativo **Mensagens** e toque em **Conversas** → **+**.

Se a opção da categoria não aparecer, toque em **⋮** → **Configurações** e toque na opção **Categorias de conversa** para ativar.

## Excluir mensagens

Mantenha uma mensagem pressionada e toque em **Excluir**.

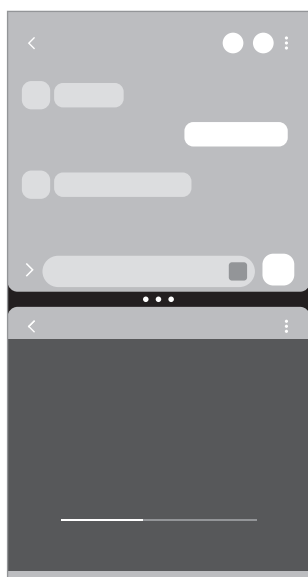
## Configurações de mensagem

Abra o aplicativo **Mensagens**, toque em **⋮** → **Configurações**. Você pode bloquear mensagens indesejadas, alterar configurações de notificação e muito mais.

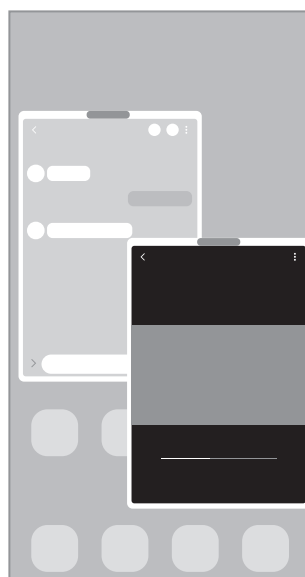
# Múltiplas janelas

## Introdução

Execute dois aplicativos ao mesmo tempo no modo tela dividida. Você também pode executar vários aplicativos ao mesmo tempo, no modo exibição pop-up.



Tela dividida



Exibição pop-up



Alguns aplicativos podem não suportar essa função.

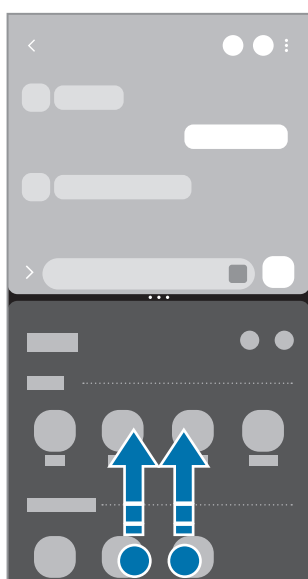
## Iniciar Múltiplas janelas ao deslizar a tela

Você pode iniciar Múltiplas janelas ao deslizar a tela.

Deslize dois dedos de baixo para cima até o meio da tela. A tela será alterada para a visualização no modo tela dividida.

Para mudar para visualização no modo pop-up, deslize para baixo a partir do canto superior da tela.

Para utilizar essa função, abra o aplicativo **Config.**, toque em **Recursos avançados** → **Múltiplas janelas** e toque em **Deslizar para tela dividida** ou **Deslizar para exibição pop-up** para ativar.



Tela dividida



Exibição pop-up

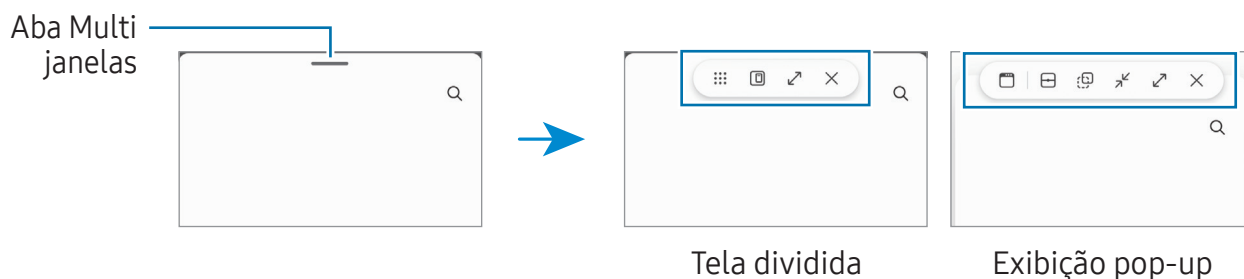
## Abrir aplicativos usando o Botão Recentes

- 1 Toque no Botão Recentes para abrir a lista de aplicativos usados recentemente.
- 2 Deslize para a esquerda ou para a direita, toque no ícone de um aplicativo e toque em **Abrir na exibição em tela dividida** ou **Abrir na exibição pop-up**.

## Usar funções adicionais

### Utilizar os menus de Múltiplas janelas

Ao tocar na aba de múltiplas janelas, os menus disponíveis aparecerão.



### Ajustar o tamanho da janela

Arraste os círculos entre as janelas de aplicativo para ajustar o tamanho.

Ao arrastar os círculos para as bordas da tela, a janela será maximizada.

### Mover pop-ups

Para mover um pop-up, toque na aba multi janela e arraste-a para a nova posição.

### Salvar sua própria aparência de tela dividida

Adicione aplicativos usados com frequência ao Painel Edge para iniciá-los juntos no modo tela dividida com um único toque.

- 1 No modo tela dividida, toque nos círculos entre as janelas de aplicativo.
- 2 Toque em ☆.
- 3 Selecione um local para adicionar o par de aplicativos.  
Os aplicativos que estiver usando no modo tela dividida serão salvos no Painel Edge como um par de aplicativos.


## Samsung Internet

Navegue na internet para pesquisar informações e marque suas páginas favoritas para acessá-las.

1 Abra o aplicativo **Samsung Internet**.

2 Insira o endereço da internet ou uma palavra-chave e toque em **Ir**.

Se a barra de ferramentas não aparecer, deslize para baixo um pouco na tela.

Para alternar entre abas, toque em  ou deslize para esquerda ou para a direita no campo de endereço.





### Usar o Modo secreto

Se você definir uma senha para o Modo secreto, poderá impedir que outras pessoas acessem seu histórico de pesquisa, histórico de navegação, favoritos e páginas salvas.

1 Toque em  → **Ativar o Modo secreto**.




2 Toque na opção **Bloquear o Modo secreto** para ativar, toque em **Iniciar** e defina uma senha para o Modo secreto.

No modo secreto, a cor das barras de ferramentas é alterada. Para desativar o Modo secreto, toque em  → **Desativar o Modo secreto**.


 No Modo secreto, você não conseguirá utilizar algumas funções, como a captura de tela.

## Samsung Kids

Você pode restringir o acesso de crianças a alguns aplicativos, definir os horários de uso delas e configurações para oferecer um ambiente divertido e seguro quando usarem o aparelho.


Abra o painel de notificações, deslize o painel para baixo novamente e toque em  (**Kids**). Se não encontrar  (**Kids**) no painel rápido, toque em  → **Editar** e arraste o botão para adicioná-lo. Ao iniciar esta função pela primeira vez ou após executar uma restauração de dados, siga as instruções na tela para completar a configuração.

Na tela do Samsung Kids, selecione os aplicativos desejados.


 Seu modo de bloqueio de tela definido ou o PIN criado será usado ao ativar a função **Controles parentais** ou ao fechar o Samsung Kids.

### Usar as funções do Controle parental

Você pode definir as configurações do Samsung Kids e verificar o histórico de uso.

Na tela inicial do Samsung Kids, toque em  → **Controles parentais** e insira o código de desbloqueio.

### Fechar o Samsung Kids

Para fechar o Samsung Kids, toque no Botão Voltar ou toque em  → **Fechar o Samsung Kids** e insira seu código de desbloqueio.

# Samsung Health

## Introdução

O Samsung Health ajuda a gerenciar seu bem-estar e condicionamento físico. Defina metas de exercício, verifique seu progresso e monitore seu bem-estar e condicionamento físico. Você pode também comparar seus recordes de contagem de passos com outros usuários Samsung Health e acessar dicas de saúde.

Visite o site [www.samsung.com/samsung-health](http://www.samsung.com/samsung-health) para mais informações.

## Usar o Samsung Health

Abra o aplicativo **Samsung Health**. Se estiver usando o aplicativo pela primeira vez ou reiniciando após uma restauração de dados, siga as instruções na tela para completar a configuração.

Para editar os itens da tela do Samsung Health, toque em  → **Editar início**.



- Algumas funções podem estar indisponíveis dependendo do país.
- Se você usar o cartão de passos enquanto dirige ou anda de trem, a vibração pode afetar sua contagem de passos.

## Samsung Notes

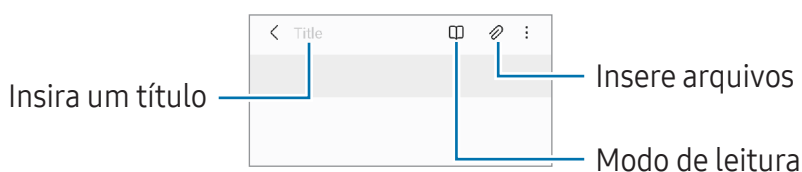
Crie notas ao inserir um texto com o teclado ou ao escrever e desenhar na tela. Também é possível adicionar imagens e gravações de voz às suas notas.


 Algumas funções podem estar indisponíveis dependendo do modelo.

### Criar notas

- 1 Abra o aplicativo **Samsung Notes** e toque em  e crie uma nota.

Você pode alterar o método de entrada ao tocar em  ou .



- 2 Ao terminar a nota, toque no Botão Voltar para salvá-la.  
Se você deseja salvar a nota em outro formato de arquivo, toque em  → **Salv. como** **arq.**

### Excluir notas

Mantenha pressionada a nota que deseja excluir e toque em **Excluir**.

## Samsung Members

O **Samsung Members** oferece serviços de suporte para consumidores, tais como diagnóstico do aparelho e permite que usuários enviem relatórios de erros. Você pode também compartilhar informações através da comunidade Galaxy ou acessar as últimas notícias e dicas. O **Samsung Members** poderá ajudar a solucionar problemas encontrados enquanto utiliza o aparelho.

## Samsung Global Goals

Os Objetivos Globais, que foram estabelecidos pela Assembleia Geral das Nações Unidas em 2015, consistem em objetivos que visam criar uma sociedade sustentável. Estes objetivos têm o poder de erradicar a pobreza, lutar contra a desigualdade e deter as mudanças climáticas.

Saiba mais sobre os objetivos globais e junte-se ao movimento para um futuro melhor com o Samsung Global Goals.

## Galaxy Shop

Acesse o site da Samsung e verifique várias informações relacionadas aos produtos.

Abra o aplicativo **Galaxy Shop**.



- Este aplicativo pode não estar disponível dependendo da operadora ou do modelo.
- Este aplicativo pode se chamar **Samsung Shop** dependendo do país.

## Galaxy Wearable

Você pode gerenciar seus dispositivos vestíveis ao usar o aplicativo Galaxy Wearable. Ao conectar seu aparelho ao dispositivo vestível, você pode personalizar as configurações dos dispositivos vestíveis e dos aplicativos dele.



Abra o aplicativo **Wearable**.

Toque em **Continuar** para conectar seu aparelho ao dispositivo vestível. Siga as instruções na tela para completar a configuração. Consulte o manual do dispositivo vestível para maiores informações sobre como conectar e utilizar com seu aparelho.

## Calendário




Gerencie seus compromissos ao inserir os próximos eventos em seu calendário.

### Criar eventos

- 1 Abra o aplicativo **Calendário**, toque em  ou toque duas vezes em uma data. Se a data já possuir eventos ou tarefas salvas, toque a data e toque em .
- 2 Insira os detalhes do evento e toque em **Salvar**.


### Sincronizar eventos com suas contas

- 1 Abra o aplicativo **Config.**, toque em **Contas e backup** → **Gerenciar contas** e selecione uma conta para sincronizar.
- 2 Toque em **Sincronizar a conta** e toque na opção **Calendário** para ativar.




Para adicionar contas para sincronizar, abra o aplicativo **Calendário** e toque em  →  → **Gerenciar calendários** → . Em seguida, selecione uma conta para sincronizar e efetue o acesso. Quando uma conta é adicionada, um círculo azul aparece ao lado do nome da conta.

## Reminder


Registre itens de tarefa como lembretes e receba notificações de acordo com a condição definida.

-  Para receber notificações mais precisas, conecte-se a uma rede Wi-Fi ou móvel.
- Para usar lembretes de localização, a função GPS deve estar ligada. Lembretes de localização podem estar indisponíveis dependendo do modelo.

### Abrir o Reminder

Abra o aplicativo **Calendário** e toque em  → **Lembretes** → . A tela do Reminder aparecerá e o ícone do aplicativo **Reminder** () será adicionado na Tela de aplicativos.

### Criar lembretes


- 1 Abra o aplicativo **Reminder**.
- 2 Toque em  e insira os detalhes e toque em **Salvar**.

## Concluir lembretes

Na lista de lembretes, toque em  ou selecione um e toque em **Concluir**.

## Restaurar lembretes

Restaure os lembretes que foram concluídos.

- 1 Na lista de lembretes, toque em  → **Concluído**.
- 2 Selecione um lembrete para restaurar e toque em **Restaurar**.  
Os lembretes serão adicionados à lista e você será notificado novamente.

## Excluir lembretes

Para excluir um lembrete, selecione um e toque em **Excluir**. Para excluir vários lembretes, mantenha um pressionado, marque os demais e toque em **Excluir**.

## Meus Arquivos

Acesse e gerencie vários arquivos armazenados no aparelho.

Abra o aplicativo **Meus Arquivos**.

Para verificar se há dados desnecessários e liberar espaço no armazenamento do aparelho, toque em **Gerenciar armazenamento**.

Para pesquisar por arquivos ou pastas, toque em .

## Relógio





Defina alarmes, verifique o horário atual em diversas cidades do mundo, cronometre um evento ou determine um tempo específico.

Abra o aplicativo **Relógio**.

## Calculadora

Realize cálculos aritméticos básicos ou científicos.



Abra o aplicativo **Calculadora**.

-  : acessa o histórico. Para limpar o histórico, toque em **Limpar histórico**. Para fechar o painel de histórico, toque em .
-  : altera para o conversor de unidades. Você pode converter vários valores, como área, comprimento ou temperatura, para outras unidades.
-  : altera para a calculadora científica.

## Gaming Hub

O Gaming Hub reúne todos os jogos baixados pela **Play Store** e **Galaxy Store** em um único lugar.

Abra o aplicativo **Gaming Hub** e selecione o jogo que deseja.

-  Se o **Gaming Hub** não aparecer, abra o aplicativo **Config.**, toque em **Recursos avançados** e toque na opção **Gaming Hub** para ativar.
- Jogos baixados da **Play Store** e **Galaxy Store** serão exibidos automaticamente na tela do Gaming Hub. Se seus jogos não aparecerem, toque em **Meus jogos** →  → **Adicionar jogos**.

### Remover um jogo do Gaming Hub

Toque em **Meus jogos**, mantenha um jogo pressionado e toque em **Remover**.

## SmartThings

Controle e gerencie eletrodomésticos e produtos IoT (Internet of Things) com seu smartphone.

Para saber mais informações, abra o aplicativo **SmartThings** e toque em **Menu** → **Como usar**.

- 1 Abra o aplicativo **SmartThings**.
- 2 Toque em **Aparelhos** → **Adicionar aparelho** ou **+**.
- 3 Selecione um aparelho da lista e conecte-o seguindo as instruções na tela.



- Os métodos de conexão podem variar dependendo dos tipos de aparelhos conectados ou conteúdo compartilhado.
- Os aparelhos que podem ser conectados podem variar dependendo do país. As funções disponíveis podem variar dependendo do aparelho conectado.
- Problemas ou defeitos dos próprios aparelhos conectados não são cobertos pela garantia. Se um problema ou defeito ocorrer no aparelho conectado, contate o fabricante do aparelho.

## Aplicativos Google

O Google fornece aplicativos de entretenimento, rede social e negócios. Você precisará de uma conta Google para acessar alguns aplicativos.

Para saber mais informações do aplicativo, acesse o menu de ajuda de cada aplicativo.

- **Chrome:** pesquise informações e navegue por páginas da internet.
- **Gmail:** envie ou receba e-mails pelo serviço Gmail.
- **Maps:** encontre sua localização no mapa, pesquise o mapa mundial e acesse informações de localização para vários locais ao seu redor.
- **YT Music:** aproveite várias músicas e vídeos oferecidos pelo YouTube Music. Você pode também ouvir as coleções de músicas armazenadas em seu aparelho.
- **Google TV:** compre ou alugue filmes e programas de TV, na **Play Store**.
- **Drive:** armazene seu conteúdo na nuvem, acesse de qualquer lugar e compartilhe os arquivos.
- **YouTube:** assista ou crie vídeos e compartilhe.
- **Fotos:** pesquise, gerencie e edite todas as suas fotos e vídeos de várias fontes em um único lugar.
- **Google:** pesquise por itens na internet ou em seu aparelho.
- **Meet:** faça uma videochamada ou crie ou entre em uma reunião.
- **Mensagens:** envie e receba mensagens em seu aparelho ou computador e compartilhe vários conteúdos, como imagens e vídeos.



Alguns aplicativos podem estar indisponíveis dependendo da sua operadora ou modelo.

# Câmera

## Introdução

Tire fotos e grave vídeos usando vários modos e configurações.

### Recomendações para o uso da câmera


- Não tire fotos ou grave vídeos de outras pessoas sem permissão.
- Não tire fotos ou grave em locais proibidos por lei.
- Não tire fotos ou grave em locais que você possa violar a privacidade de outras pessoas.

 Algumas funções podem não estar disponíveis dependendo do modelo.

## Tirar fotos

### 1 Abra o aplicativo **Câmera**.

Você pode também iniciar a câmera ao pressionar a Tecla Lateral duas vezes ou ao arrastar o ícone  para a esquerda na Tela de bloqueio.

-  • Algumas funções da câmera não estão disponíveis quando você inicia a função **Câmera** na Tela de bloqueio ou quando a tela está desativada enquanto as funções de segurança estão ativadas.
- A câmera é desativada automaticamente quando não está em uso.
  - Alguns modos podem não estar disponíveis dependendo da sua operadora ou modelo.

### 2 Toque na tela onde deseja focar.

Para ajustar o brilho nas fotos, deslize a barra de ajuste que aparece acima ou abaixo do círculo branco.

### 3 Toque em para tirar uma foto.

Para alterar o modo de disparo, arraste a lista de modos de disparo para a esquerda ou direita ou deslize para a esquerda ou direita na tela da câmera.



- A tela da câmera pode variar dependendo do modo de disparo e de qual câmera (frontal ou traseira) está sendo usada.
- O foco pode não ocorrer se o objeto/cena estiver próximo. Tire fotos ou grave vídeos de uma boa distância.
- Se as fotos tiradas parecerem borradas, limpe as lentes da câmera e tente novamente.
- Certifique-se de que as lentes não estão danificadas ou manchadas. Do contrário, a câmera poderá não funcionar adequadamente em alguns modos que exigem alta resolução.
- A câmera do seu aparelho possui lentes com grande-angular. Distorções pequenas podem ocorrer em fotos ou vídeos e não indica problemas de desempenho do aparelho.
- A capacidade máxima para gravar um vídeo pode variar dependendo da resolução.
- A câmera pode embaçar ou formar condensação se o aparelho for exposto a mudanças repentinas na temperatura do ar, devido a diferença de temperatura fora e dentro da capa da câmera. Tente evitar essas condições ao planejar o uso da câmera. Se ocorrer embaçamento, deixe a câmera secar naturalmente em temperatura ambiente antes de tirar fotos ou gravar vídeos, caso contrário os resultados podem parecer desfocados.

## Usar as funções de zoom

Selecione **1x/2x** ou arraste os ícones para esquerda ou para direita para aumentar ou diminuir o zoom. Como alternativa, afaste dois dedos na tela para aumentar o zoom e junte-os para diminuir.

- **1x** : tire fotos básicas ou grave vídeos com proporções normais.
- **2x**: tire fotos ou grave vídeos ampliando o objeto/cena.



As funções de zoom estão disponíveis somente ao usar a câmera traseira.

## Bloquear o foco e a exposição

A câmera altera automaticamente o foco ou o valor da exposição com base nas alterações dos objetos ou fontes de luz.


Mantenha pressionada a área desejada na tela da câmera para focalizar. Um círculo aparecerá na área e as configurações de foco e exposição serão bloqueados.

As configurações permanecerão bloqueadas mesmo após você tirar uma foto.





Algumas funções podem não estar disponíveis dependendo do modo de disparo.

## Usar o Botão da câmera

- Mantenha o Botão da câmera pressionado para gravar um vídeo.
- Para tirar fotos em sequência, deslize o botão da câmera até a borda da tela e segure-o.
- Se você adicionar outro botão da câmera, poderá movê-lo para qualquer lugar na tela e tirar fotos de forma mais prática. Na tela da câmera, toque em  → **Métodos de disparo** e toque na opção **Botão da câmera flutuante** para ativar.

## Opções para o modo de disparo atual

Na tela da câmera, use as seguintes opções:

-  : ativa ou desativa o flash.
-  : seleciona o tempo de atraso antes de tirar a foto.
- **3:4** : seleciona uma proporção para fotos.
- **12M**: seleciona uma resolução para as fotos.
- **10x**: seleciona a taxa de quadros para vídeos no modo Timelapse.
- **9:16** : seleciona uma proporção para vídeos.
- **FHD 30** : seleciona uma resolução para vídeos.

- : aplica efeitos de filtro ou efeitos de beleza.
- : seleciona um modo de medição. Isso determina como os valores de luz são calculados. **Medição centralizada**: usa a luz da porção central do disparo para calcular a exposição do disparo. **Medição de matriz**: calcula a média da cena completa. **Medição pontual**: usa a luz em uma área central concentrada do disparo para calcular a exposição do disparo.
- : no modo **FOOD**, o foco é no objeto dentro da área circular e toda a área fora do quadro é desfocada.
- : no modo **FOOD**, ajusta a temperatura da cor.

As opções disponíveis podem variar dependendo do modelo ou modo de disparo.

## Modo Foto

A câmera ajusta as opções de disparo automaticamente, dependendo dos arredores. Na lista de modos de disparo, toque em **FOTO** e toque em para tirar a foto.

## Alterar a resolução

Você pode tirar fotos de alta resolução.

Na lista de modos de disparo, toque em **12M** para alterar a resolução desejada e tire uma foto.

A resolução pode variar dependendo do modelo.

## Tirar selfies

Você pode também tirar selfies com a câmera frontal.

- 1 Na tela da câmera, deslize para cima ou para baixo ou toque em para alterar para a câmera frontal.
- 2 Observe a lente da câmera frontal.  
Para tirar selfies panorâmicas de paisagens ou pessoas, toque em .
- 3 Toque em para tirar uma foto.

## Aplicar filtros e efeitos de beleza

Você pode selecionar um efeito de filtro e modificar atributos faciais como seu tom de pele, formato do rosto, antes de tirar uma foto.

- 1 Na tela da câmera, toque em
- 2 Selecione os efeitos e tire uma foto.

## Modo Vídeo

A câmera ajusta as opções de disparo automaticamente dependendo dos arredores.

- 1 Na lista de modos de disparo, toque em **VÍDEO** e toque em para gravar um vídeo. Para capturar uma imagem durante a gravação, toque em
- 2 Toque em para parar de gravar.

O zoom óptico pode não funcionar em ambientes com pouca iluminação.

## Modo Retrato

A câmera permite que você tire fotos onde o fundo da imagem é desfocado e o objeto/cena se destaca claramente.

- 1 Na lista de modos de disparo, toque em **RETRATO**.
- 2 Toque em e arraste a barra de ajuste.
- 3 Quando a mensagem **Pronto** aparecer na tela da câmera, toque em para tirar uma foto.

Barra de ajuste de desfoque do fundo da imagem





- Use esta função em um lugar que possua luz suficiente.
- O desfoque do fundo da imagem pode não ser aplicado adequadamente nas seguintes condições:
  - Movimentação do objeto/cena ou aparelho.
  - O objeto/cena é fino ou transparente.
  - O objeto/cena tem uma cor parecida com o fundo da imagem.
  - O objeto/cena ou o fundo da imagem é liso.


## Modo Deco Pic

Tire fotos ou vídeos com stickers.


Na lista de modos de disparo, toque em **MAIS** → **DECO PIC**.

## Modo Pro

Tire fotos ou grave vídeos enquanto ajusta manualmente várias opções de disparo como valor de exposição e ISO.

Na lista de modos de disparo, toque em **MAIS** → **PRO**. Selecione as opções e defina as configurações e toque em  para tirar uma foto.

## Opções disponíveis

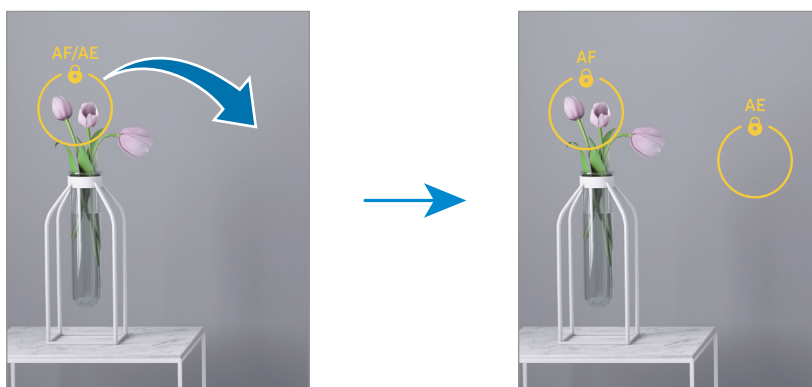
-  : redefine as configurações.
- **ISO**: seleciona um valor de ISO. Essa função controla a sensibilidade de luz da câmera. Valores baixos são para objetos estáveis ou bem iluminados. Valores altos são para objetos/cenas que se movem rapidamente ou pouco iluminados. No entanto, configurações de ISO maiores podem resultar em fotos ou vídeos com ruído.
- **SPEED**: ajusta a velocidade do disparo. Uma velocidade de disparo mais lenta permite a entrada de mais luz, tornando a foto ou vídeo mais brilhante. É ideal para fotos ou vídeos de cenários ou fotos feitas à noite. Uma velocidade de disparo mais rápida permite pouca entrada de luz. É ideal para fotos ou vídeos de objetos/cenas em movimento.
- **EV**: ajusta o valor de exposição. Essa função determina a quantidade de luz que o sensor da câmera recebe. Para ambientes com pouca luz, use um valor de exposição maior.

- **FOCUS:** Change the focus mode. Drag the adjustment bar to manually adjust the focus.
- **WB:** seleciona um controle do branco apropriado para que as imagens tenham uma diversidade de cores realistas. Você pode definir uma temperatura de cor.

## Separar a área de foco e área de exposição




Você pode separar a área de foco e a área de exposição.

Mantenha pressionada a tela da câmera. O enquadro AF/AE aparecerá na tela. Arraste ao enquadro para a área desejada para separar a área do foco e a área de exposição.





## Modo Panorâmica

Use este modo para tirar uma série de fotos e junte-as para criar um cenário panorâmico.

- 1 Na lista de modos de disparo, toque em **MAIS** → **PANORÂMICA**.
  - 2 Toque em  e mova lentamente o aparelho em uma direção.  
Mantenha a imagem dentro do quadro no visor da câmera. Se a imagem estiver fora do quadro de guia ou você não mover o aparelho, a câmera parará automaticamente de tirar fotos.
  - 3 Toque em  para parar de tirar fotos.
-  Evite tirar fotos de fundos indistintos, como um céu limpo ou uma parede de uma cor só.


## Modo Food

Tire fotos de seus pratos com cores mais vibrantes.

- 1 Na lista de modos de disparo, toque em **MAIS** → **FOOD**.
- 2 Para redimensionar a moldura, arraste um dos cantos dela.  
Toque a área desejada ou arraste a moldura para movê-la.
- 3 Toque em  e arraste a barra de ajuste de temperatura da cor.
- 4 Toque em  para tirar uma foto.



## Modo Noturno

Tire fotos em condições com pouca iluminação sem utilizar o flash. Ao utilizar um tripé, você pode obter resultados mais estáveis.

- 1 Na lista de modos de disparo, toque em **MAIS** → **NOTURNO**.  
Ao definir o tempo que aparece na parte inferior direita da tela como **Máximo**, poderá obter imagens mais nítidas.
- 2 Toque em  e mantenha seu aparelho firme até completar o disparo.



## Modo Câmera lenta

Grave um vídeo para acessar em câmera lenta. É possível especificar trechos de vídeos para serem reproduzidos em câmera lenta.


- 1 Na lista de modos de disparo, toque em **MAIS** → **CÂMERA LENTA** e toque em  para iniciar a gravação.
- 2 Ao terminar de gravar um vídeo, toque em  para parar.
- 3 Na tela da câmera, toque na miniatura do vídeo.  
O trecho mais rápido do vídeo será definido como trecho de câmera lenta e o vídeo reproduzirá.

## Modo Timelapse


Grave cenas de pessoas passando ou carros trafegando, e assista os vídeos de forma acelerada.

- 1 Na lista de modos de disparo, toque em **MAIS → TIMELAPSE**.
- 2 Toque em **10x** e selecione a velocidade.
- 3 Toque em  para iniciar a gravação.
- 4 Toque em  para encerrar a gravação.

## Definir as configurações da câmera

Na tela da câmera, toque em . Algumas opções podem não estar disponíveis dependendo do modo de disparo.

### Recursos inteligentes

- **Otimizador de cena:** define o aparelho para ajustar as configurações de cor e aplicar o efeito otimizado automaticamente dependendo do tema ou da cena.
- **Digitalizar documentos:** exibe o botão () para digitalizar documentos detectados com a câmera traseira.
- **Ler códigos QR:** define a câmera para ler códigos QR da tela.

### Fotos

- **Deslize o Botão da câmera para:** selecione uma ação para executar ao deslizar para a borda da tela o Botão da câmera e mantê-lo pressionado.
- **Marca d'água:** adiciona uma marca d'água no canto inferior esquerdo ao tirar fotos.
- **Fotos de alta eficiência:** tire fotos no formato High Efficiency Image Format (HEIF).

### Selfies

- **Salvar selfies como visualizadas:** define a câmera para salvar fotos conforme elas aparecem na tela da câmera ao tirar uma foto com a câmera frontal sem invertê-las.


### Vídeos

- **Vídeos de alta eficiência:** grave vídeos no formato High Efficiency Video Codec (HEVC). Seus vídeos em HEVC serão salvos como arquivos compactados para conservar o armazenamento do aparelho.



- Pode não ser possível reproduzir vídeos HEVC em outros aparelhos ou compartilhá-los on-line.
- Você não conseguirá gravar vídeos no formato HEVC em alguns modos de disparo.

## Geral

- **Linhas de grade:** exibe guias na tela para ajudar na composição ao selecionar objetos.
- **Marcas de localização:** anexa uma etiqueta de localização GPS em uma foto.
  -  • O sinal GPS pode diminuir em locais onde houver obstruções como entre prédios, em áreas de baixa altitude ou em más condições climáticas.
  - Sua localização pode aparecer em suas fotos quando você as transfere para a internet. Para evitar isso desative esta função.
- **Métodos de disparo:** selecione um método de disparo adicional para tirar uma foto ou gravar vídeos.
- **Configurações a serem mantidas:** mantêm as últimas configurações usadas, como o modo de disparo, ao abrir a câmera.
- **Local de armazenamento:** seleciona o local para armazenamento. Esta função aparecerá quando você inserir um cartão de memória.

## Privacidade

- **Aviso de Privacidade:** acessa o Aviso de Privacidade.
- **Permissões:** acessa as permissões exigidas para usar o aplicativo Câmera.
- **Restaurar configurações:** restaura as configurações da câmera.
- **Fale conosco:** envie perguntas ou verifique perguntas frequentes.
- **Sobre a Câmera:** verifica a versão do aplicativo Câmera e informação legal.



Algumas funções podem não estar disponíveis, dependendo do modelo.

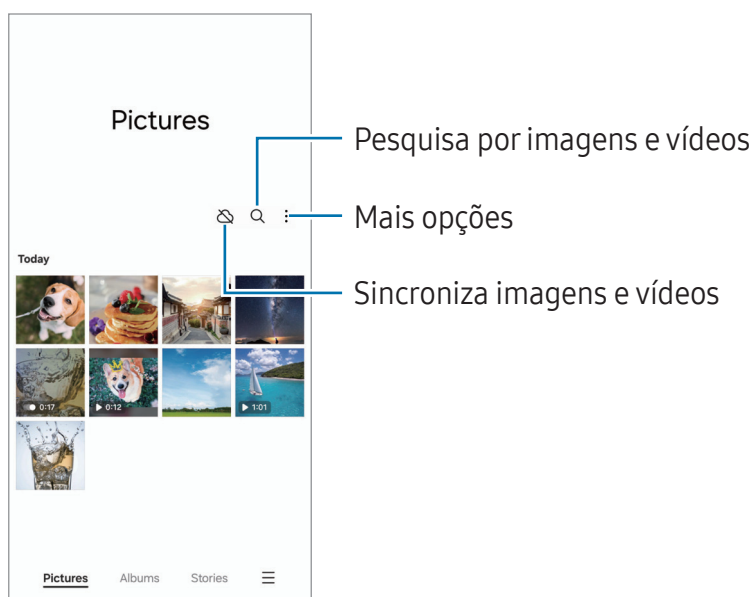
# Galeria

## Introdução

Acesse imagens e vídeos armazenados em seu aparelho. Você pode também gerenciar as imagens e vídeos por álbuns ou criar histórias.

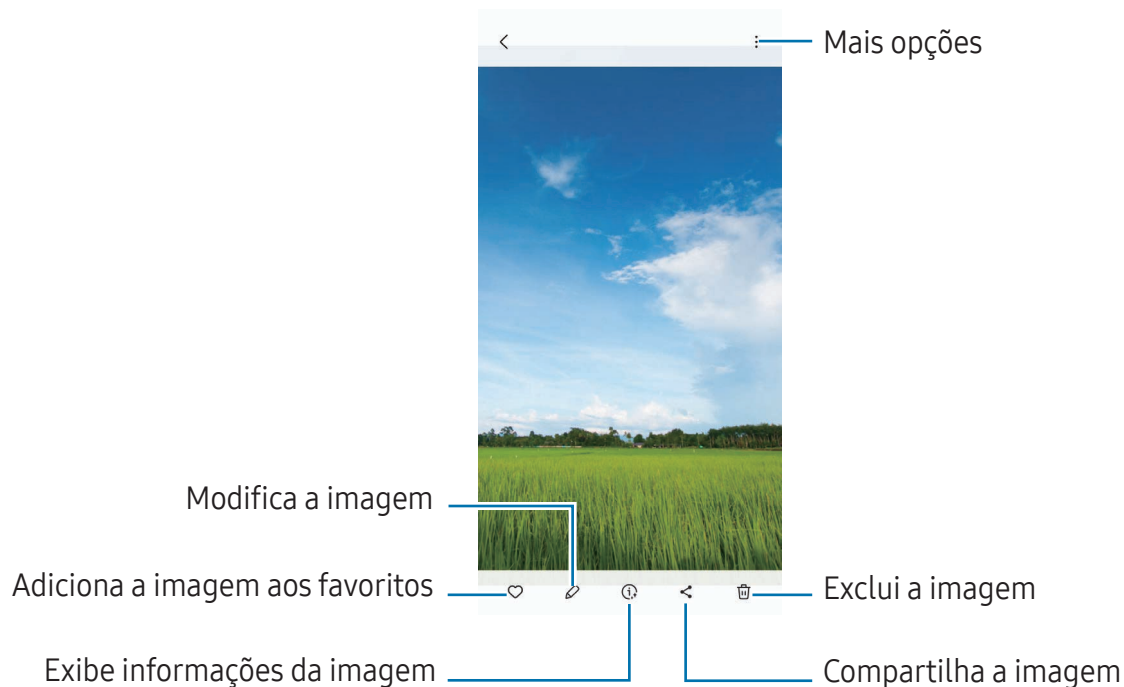
## Usar o aplicativo Galeria

Abra o aplicativo **Galeria**.




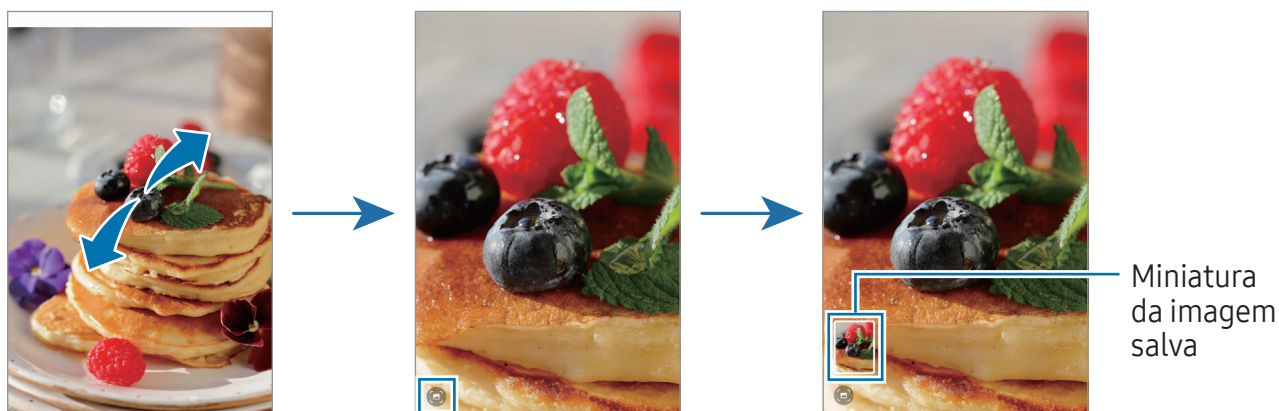
## Acessar imagens

Abra o aplicativo **Galeria** e selecione uma imagem. Para acessar outros arquivos, deslize a tela para esquerda ou direita.



## Recortar imagens ampliadas

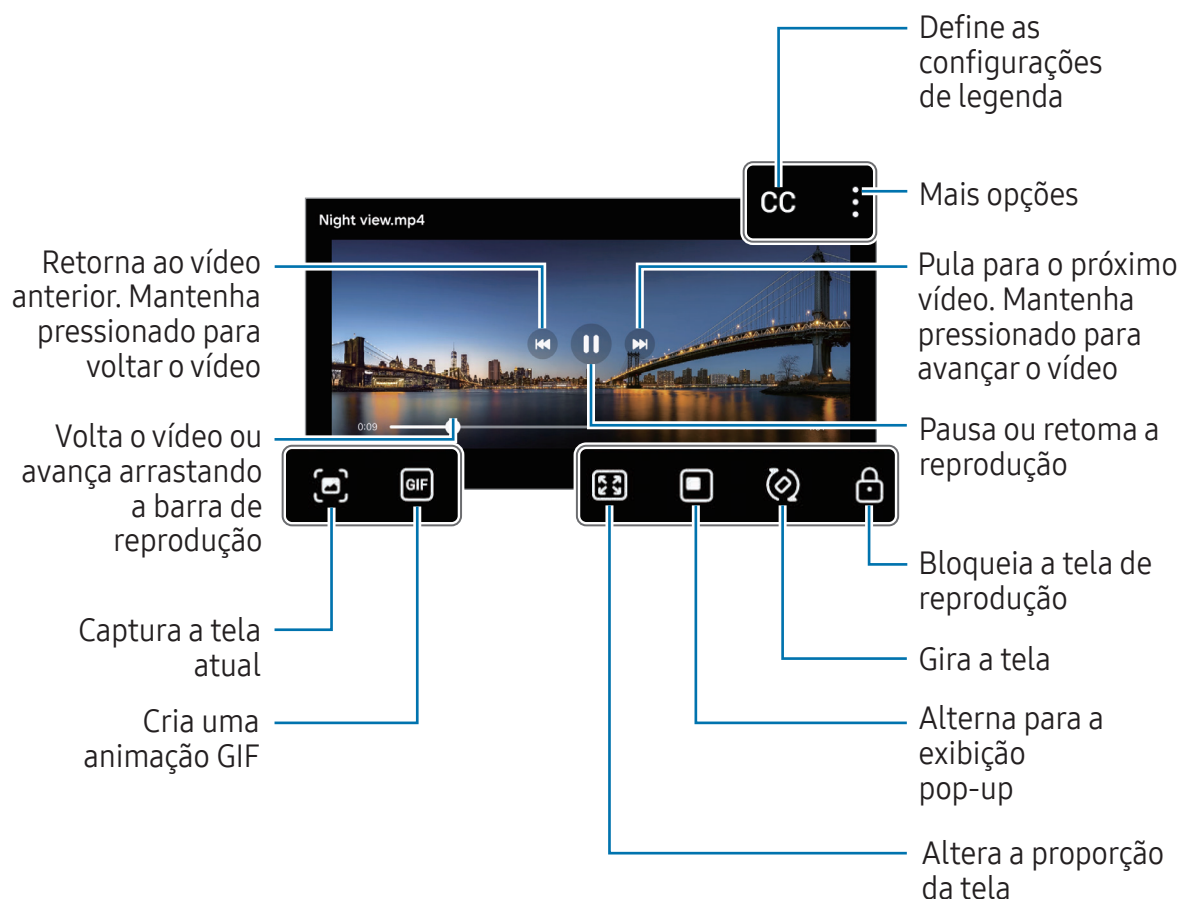
- 1 Abra o aplicativo **Galeria** e selecione uma imagem.
- 2 Afaste dois dedos na área que deseja salvar e toque em . A área recortada será salva como um arquivo.



## Assistir vídeos

Abra o aplicativo **Galeria** e selecione um vídeo para assistir. Para acessar outros arquivos, deslize a tela para esquerda ou direita.

Para usar mais opções durante a reprodução, toque em **Reproduzir vídeo**.



Arraste para cima ou para baixo na parte esquerda da tela de reprodução para ajustar o brilho, ou arraste para cima ou para baixo na parte direita da tela para ajustar o volume.

Para voltar ou avançar, deslize para a esquerda ou para a direita na tela de reprodução.

## Álbuns

Crie álbuns e ordene suas imagens e vídeos.

- 1 Abra o aplicativo **Galeria** e toque em **Álbuns** → **+** → **Álbum**.
- 2 Selecione as imagens e vídeos desejados para copiar ou mover para um álbum.


## Histórias

Ao capturar ou salvar imagens e vídeos, o aparelho lerá suas etiquetas de localização e data, ordenar e criar histórias.


Abra o aplicativo **Galeria**, toque em **Histórias** e selecione uma história. Ao tocar em , você pode usar várias opções, como gerenciar conteúdo ou alterar o título.

Ao tocar em  → **Criar história** na lista, você pode criá-las manualmente.

## Sincronizar imagens e vídeos

Abra o aplicativo **Galeria**, toque em  e siga as instruções na tela para completar a sincronização. O aplicativo **Galeria** e a nuvem serão sincronizados.

Ao sincronizar seu aplicativo **Galeria** com a nuvem, as fotos tiradas e os vídeos gravados também serão salvos na nuvem. Você pode também acessar imagens e vídeos salvos na nuvem no seu aplicativo **Galeria** e acessá-los de outros aparelhos.

 Ao conectar sua Samsung account e conta Microsoft, você conseguirá definir o armazenamento em nuvem como o Microsoft OneDrive.

## Excluir imagens ou vídeos

Abra o aplicativo **Galeria** e mantenha uma imagem, vídeo ou história pressionada para excluir e toque **Excluir**.




## Usar a função Lixeira

Você pode guardar as imagens e vídeos excluídos na lixeira. Os arquivos serão excluídos após um tempo específico.

Para acessar arquivos na lixeira, abra o aplicativo **Galeria** e toque em  → **Lixeira**.

## Gravador de voz

Grave ou reproduza gravações de voz.

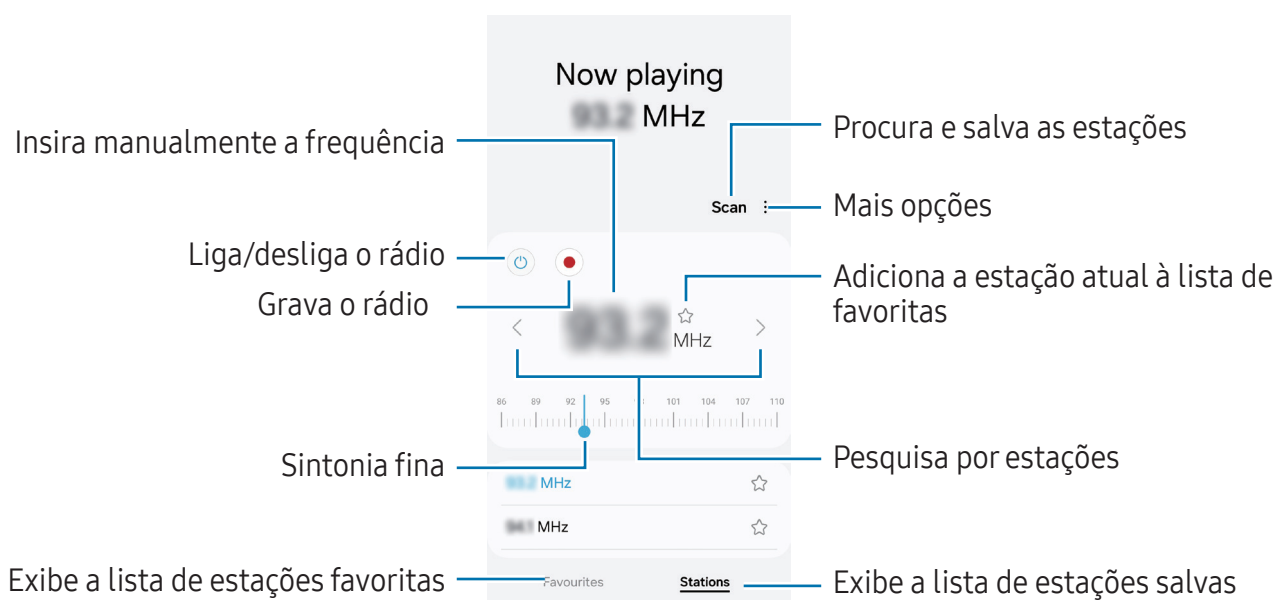
- 1 Abra o aplicativo **Gravador de voz**.
- 2 Toque em  para iniciar a gravação. Fale no microfone.
  - Toque em  para pausar a gravação.
  - Ao gravar notas de voz, toque em **MARCADOR** para inserir um marcador.
- 3 Toque em  para encerrar a gravação.
- 4 Insira um título e toque em **Salvar**.

## Rádio

Abra o aplicativo **Rádio**.

Antes de usar este aplicativo, você deve conectar um fone de ouvido, que serve como antena de rádio.

O rádio FM escaneia e salva automaticamente as estações disponíveis ao iniciar pela primeira vez.





## Reproduzir através do alto-falante

Você pode ouvir o rádio pelo alto-falante em vez do fone de ouvido conectado.

Toque em  → **Reprod. pelo alto-falante**.

## Compartilhar conteúdo







Compartilhe conteúdos utilizando várias opções de compartilhamento. A seguir, um exemplo de compartilhamento de imagens.

- 1 Abra o aplicativo **Galeria**, selecione uma imagem.
  - 2 Toque em  e selecione um método de compartilhamento.
-  Taxas adicionais poderão ser cobradas ao compartilhar arquivos através da rede móvel.

### Quick Share


#### Compartilhar conteúdo com aparelhos próximos

Compartilhe conteúdo com aparelhos próximos via Wi-Fi Direct ou Bluetooth, ou com aparelhos que suportam o SmartThings.

- 1 Abra o aplicativo **Galeria** e selecione uma imagem.
  - 2 No outro aparelho, abra o painel de notificações, deslize o painel para baixo novamente e toque em  (**Quick Share**) para ativar. Se não encontrar  (**Quick Share**) no painel rápido, toque em  → **Editar** e arraste o botão para adicioná-lo.
  - 3 Toque em  → **Quick Share** e selecione um aparelho para transferir a imagem. Para compartilhar um link com um código QR, toque em  e escaneie o código.
  - 4 Aceite o pedido de transferência de arquivo no outro aparelho.
-  Esta função não suporta o compartilhamento de vídeos com TVs ou aparelhos compatíveis com SmartThings. Para assistir vídeos na TV, use a função Smart View.



#### Compartilhar com contatos

Você pode compartilhar conteúdo com seus contatos.

- 1 Abra o aplicativo **Galeria** e selecione uma imagem.
- 2 Toque em  → **Quick Share** → **Exibir contato** e selecione um contato.


## Compartilhamento privado

Codifique um conteúdo e compartilhe com pessoas. O conteúdo compartilhado não poderá ser salvo, copiado ou reenviado por outro destinatário.

- 1 Abra o aplicativo **Galeria** e selecione uma imagem.
- 2 Toque em  **Quick Share** →  → **Ativar compart. privado**.
- 3 Selecione um aparelho para transferir o conteúdo ou toque em **Exibir contato** e selecione um contato.


## Definir quem pode encontrar seu aparelho

Defina quem está autorizado a encontrar e enviar conteúdo para o seu aparelho.

- 1 Abra o painel de notificações, deslize para baixo e toque em  (**Quick Share**).
- 2 Selecione uma opção.
  - **Ninguém**: não permite que outros encontrem seu aparelho.
  - **Apenas contatos**: permite apenas que usuários Samsung em seus contatos compartilhem com você.
  - **Qualquer pessoa próxima**: permite que todos os aparelhos próximos compartilhem com você.





## Captura de tela


Capture uma tela enquanto utiliza o aparelho. Pressione a Tecla Lateral e a Tecla Diminuir volume ao mesmo tempo. Você pode verificar a tela capturada em **Galeria**.

 Pode não ser possível capturar tela enquanto utiliza alguns aplicativos e funções.

Após capturar uma tela, use uma das seguintes opções da barra de ferramentas na parte inferior da tela:




- : captura o conteúdo atual e o conteúdo oculto em uma página estendida, por exemplo, uma página da internet. Ao tocar em , a tela percorrerá para baixo automaticamente e mais conteúdo será capturado.
- : escreva ou desenhe na tela capturada ou recorte uma parte da tela capturada. Você pode acessar a área recortada na **Galeria**.
- : compartilha a tela capturada.

-  Se as opções na tela capturada não estiverem visíveis, abra o aplicativo **Config.**, toque em **Recursos avançados** → **Telas capturadas** e toque na opção **Exibir barra ferram. ao capturar** para ativar.

## Transferir dados de seu aparelho anterior (Smart Switch)


Você pode usar o Smart Switch para transferir dados de seu aparelho anterior para este novo.

Abra o aplicativo **Config.** e toque em **Contas e backup** → **Trazer dados do aparelho antigo**.

-  • Esta função pode não ser suportada em alguns aparelhos ou computadores.
- Restrições aplicáveis. Visite o site [www.samsung.com/smartswitch](http://www.samsung.com/smartswitch) para mais informações. A Samsung trata os direitos autorais com muita seriedade. Transfira somente conteúdos que possua o direito de transferir.

## Transferir dados usando um cabo USB

Você pode conectar seu aparelho anterior neste aparelho com um cabo USB para transferir dados.

- 1 Conecte este aparelho e o aparelho anterior utilizando um cabo USB.  
Pode ser necessário um Adaptador de USB, dependendo do aparelho anterior.
  - 2 Quando um pop-up de seleção de aplicativo aparecer, toque em **Smart Switch** → **Receber dados**.
  - 3 No aparelho anterior, toque em **OK**.  
Se não possui o aplicativo instalado, faça o download da **Galaxy Store** ou da **Play Store**.  
Seu aparelho reconhecerá o aparelho anterior e uma lista dos dados que pode transferir aparecerá.
  - 4 Em seu aparelho, selecione a opção desejada, toque em **Avançar** e siga as instruções na tela para transferir os dados.
-  Não desconecte o cabo USB do aparelho quando estiver transferindo arquivos. Fazer isso poderá causar perda de dados ou danos ao aparelho.



Transferir dados aumenta o consumo da bateria do seu aparelho. Certifique-se de que a bateria está completamente carregada antes de transferir os dados. Se a bateria estiver fraca, a transferência poderá ser interrompida.

## Transferir dados sem o uso de cabos

Transfira dados de seu aparelho anterior para este novo via Wi-Fi Direct.

- 1 No aparelho anterior, abra o **Smart Switch**.  
Se não possui o aplicativo instalado, baixe na loja **Galaxy Store** ou **Play Store**.
- 2 Em seu aparelho, abra o aplicativo **Config.** e toque em **Contas e backup → Trazer dados do aparelho antigo**.
- 3 Posicione os aparelhos bem próximos.
- 4 No aparelho anterior, toque em **Enviar dados → Sem fio**.
- 5 Em seu aparelho, toque em **Receber dados**, selecione o sistema operacional do aparelho anterior e toque em **Sem fio**.
- 6 No aparelho anterior, toque em **Permitir**.
- 7 Em seu aparelho, selecione a opção desejada, toque em **Avançar** e siga as instruções na tela para transferir os dados.

## Backup e restauração de dados usando um armazenamento externo

Transfira dados usando um armazenamento externo, como um cartão microSD.

- 1 Faça backup dos dados do seu aparelho anterior no armazenamento externo.
- 2 Insira ou conecte o dispositivo de armazenamento externo ao seu aparelho.
- 3 No seu aparelho, abra o aplicativo **Config.** e toque em **Contas e backup → Transferir armaz. exter.**
- 4 Selecione um backup sob **Restaurar do cartão de memória** ou **Restaurar do armazenamento USB → Restaurar**.
- 5 Selecione a opção desejada, toque em **Avançar** e siga as instruções na tela para transferir os dados.


## Transferir dados de backup de um computador


Copie os dados de seu aparelho anterior para um computador e importe-os para este novo aparelho.

- 1 No computador, visite o site [www.samsung.com/smartswitch](http://www.samsung.com/smartswitch) para baixar o Smart Switch.
- 2 No computador, abra o Smart Switch.
-  Se o seu aparelho anterior não for um Samsung, copie os dados para o computador utilizando o aplicativo fornecido pelo fabricante dele. Em seguida, avance para o quinto passo.
- 3 Conecte seu aparelho anterior no computador utilizando o cabo USB.
- 4 No computador, siga as instruções na tela para copiar os dados do aparelho. Em seguida, desconecte seu aparelho anterior do computador.
- 5 Conecte seu novo aparelho ao computador utilizando o cabo USB.
- 6 No computador, siga as instruções na tela para transferir os dados para o seu novo aparelho.

# Configurações

## Introdução

Abra o aplicativo Config. Como alternativa, abra o painel de notificações e toque em .

Para pesquisar usando palavras-chave, toque em . Você pode também pesquisar por configurações selecionando uma tag sob Sugestões.

Este capítulo é um manual comum para configurações e funções oferecidas por aparelhos Samsung.

Dependendo do modelo, alguns conteúdos podem variar, ou descrições de aplicativos ou funções não disponíveis em seu aparelho podem estar inclusas.



## Samsung account

Entre e gerencie sua Samsung account.

Na tela de configurações, toque em **Samsung account**.

## Conexões

### Opções

Altere as configurações para várias conexões como função Wi-Fi e Bluetooth.

Na tela de configurações, toque em **Conexões**.

- **Wi-Fi:** ativa a função Wi-Fi para conectar à uma rede Wi-Fi e acessa a internet ou redes de outros aparelhos.
- **Bluetooth:** use o Bluetooth para trocar dados ou arquivos de mídia com outros aparelhos com Bluetooth ativado.
- **Modo offline:** ative este modo para desabilitar todas as funções sem fio de seu aparelho. Você pode utilizar serviços que não utilizam a rede.
  - ❗ Siga as instruções fornecidas pela companhia aérea e as instruções da tripulação. Em casos em que for permitido o uso do aparelho, use-o sempre no Modo offline.
- **Gerenciador de chip:** ativa o seu chip e define as configurações.
- **Redes móveis:** define as configurações de sua conexão móvel.
- **Uso de dados:** mantém você informado sobre seus dados móveis utilizados e define seu limite de dados. Defina o aparelho para desativar automaticamente a conexão de dados móveis quando a quantidade de dados que você utiliza chegar ao limite definido.

Você pode ativar a função Protetor de dados para evitar que alguns aplicativos, que estão sendo executados em segundo plano, enviem ou recebam dados.

Você pode também selecionar aplicativos para usar sempre os dados móveis mesmo quando o aparelho estiver conectado a uma rede Wi-Fi.

- **Roteador Wi-Fi e Ancoragem:** utiliza o aparelho como um roteador para compartilhar a conexão de dados móveis com outros aparelhos quando a conexão de rede não estiver disponível. Conexões podem ser feitas via Wi-Fi, USB ou Bluetooth.



Cobranças adicionais podem ser geradas ao utilizar essa função.

- **Mais configurações de conexão:** define as configurações para controlar outras funções.



Algumas funções podem estar indisponíveis dependendo do modelo.

## Wi-Fi

Ative a função Wi-Fi para conectar a uma rede Wi-Fi e acesse a internet ou redes de outros aparelhos.


### Conectar a uma rede Wi-Fi

- 1 Na tela de configurações, toque em **Conexões** → **Wi-Fi** e toque na opção **Desativado** para ativar.

- 2 Selecione uma rede da lista de redes Wi-Fi.

As redes que aparecem com o ícone de um cadeado exigem senha.




- Após o aparelho se conectar a uma rede Wi-Fi, ele reconectará automaticamente toda vez que uma rede estiver disponível e sem solicitar uma senha. Para evitar que o aparelho conecte a rede automaticamente, toque em  ao lado da rede e toque na opção **Reconexão automática** para desativar.
- Se não conseguir conectar a uma rede Wi-Fi normalmente, reinicie a função Wi-Fi de seu aparelho ou de seu roteador.

### Wi-Fi Direct

O Wi-Fi Direct conecta dois aparelhos via Wi-Fi sem solicitar um ponto de acesso.

- 1 Na tela de configurações, toque em **Conexões** → **Wi-Fi** e toque na opção **Desativado** para ativar.

- 2 Toque em  → **Wi-Fi Direct**.

Os aparelhos visíveis serão listados.

Se o aparelho que deseja parear não estiver na lista, peça para que o dono dele ative a função Wi-Fi Direct.

- 3 Selecione um aparelho para conectar.

O aparelho será conectado quando o outro aparelho aceitar o pedido de conexão Wi-Fi Direct.

Para encerrar a conexão do aparelho, selecione o aparelho a ser desconectado da lista.



## Bluetooth

Utilize o Bluetooth para trocar dados ou arquivos de mídia com outros aparelhos.

### Precauções para o uso do Bluetooth


- A Samsung não se responsabiliza pela perda, interceptação ou mau uso de dados enviados ou recebidos via função Bluetooth.
- Certifique-se sempre de que compartilhou e recebeu dados com aparelhos que são confiáveis e propriamente seguros. Se houver obstáculos entre os aparelhos, a distância operacional poderá ser reduzida.
- Alguns aparelhos, especialmente aqueles que não foram testados ou aprovados pela Bluetooth SIG, podem ser incompatíveis com seu aparelho.
- Não utilize a função Bluetooth para propósitos ilegais (por exemplo, cópias piratas de arquivos ou escutas ilegais de conversas para fins comerciais). A Samsung não se responsabiliza pela repercussão do uso ilegal da função Bluetooth.

### Parear com outros aparelhos Bluetooth

- 1 Na tela de configurações, toque em **Conexões** → **Bluetooth** e toque na opção **Desativado** para ativar.  
Os aparelhos visíveis serão listados.
- 2 Selecione um aparelho para parear.  
Se o aparelho que deseja parear não estiver na lista, peça para que o dono dele ative a opção de visibilidade. Consulte o manual do usuário do outro aparelho.  
 Seu aparelho fica visível para outros enquanto a tela de configurações Bluetooth estiver aberta.
- 3 Aceite o pedido de conexão Bluetooth em seu aparelho para confirmar.  
Os aparelhos serão conectados quando o outro aceitar o pedido de conexão Bluetooth.  
Para desparear os aparelhos, toque em  ao lado do nome do aparelho e toque em **Desparear**.

## Enviar e receber dados


Muitos aplicativos suportam transferência de dados via Bluetooth. Você pode compartilhar dados como contatos ou arquivos de mídia com outros aparelhos Bluetooth. A seguir, um exemplo de envio de uma imagem para outro aparelho.

- 1 Abra o aplicativo **Galeria** e selecione uma imagem.
- 2 Toque em  → **Bluetooth** e selecione um aparelho para transferir a imagem.  
Se o aparelho que deseja parear não estiver na lista, peça para que o dono dele ative a opção de visibilidade.
- 3 Aceite o pedido de conexão Bluetooth no outro aparelho.


## Protetor de dados

Reduza sua utilização de dados para evitar que alguns aplicativos, executados em segundo plano, enviem ou recebam dados.

Na tela de configurações, toque em **Conexões** → **Uso de dados** → **Protetor de dados** e toque na opção **Ativar agora** para ativar.

Quando a função Protetor de dados está ativada, o ícone  aparecerá na barra de status.



-  Para selecionar os aplicativos que podem ser usados sem restrição de dados, toque em **Apps que podem usar dados** e selecione os aplicativos.

## Redes permitidas para aplicativos

Selecione os aplicativos para usar sempre Wi-Fi ou dados móveis ou os dois.



Por exemplo, você pode definir o aparelho para usar apenas dados móveis para aplicativos que você deseja manter seguro ou streaming de aplicativos que podem ser desconectados. Mesmo se você não desativar a função Wi-Fi, os aplicativos serão iniciados usando os dados móveis.

Na tela de configurações, toque em **Conexões** → **Uso de dados** → **Redes permitidas para apps**. Toque o aplicativo desejado e selecione uma opção de rede.

-  Cobranças adicionais poderão ocorrer ao usar esta função.

## Roteador Wi-Fi

Utilize o aparelho como um roteador móvel para compartilhar a conexão de dados móveis com outros aparelhos.

- 1 Na tela de configurações, toque em **Conexões** → **Roteador Wi-Fi e Ancoragem** → **Roteador Wi-Fi**.
  - 2 Toque na opção **Desativado** para ativar.  
Você pode alterar o nome da rede, senha e muito mais.  
O ícone  aparecerá na barra de status.
  - 3 Na tela do outro aparelho, pesquise pelo seu e o selecione da lista de redes Wi-Fi.  
Como alternativa, toque em **Código QR** na tela do Roteador Wi-Fi e escaneie o código QR com o outro aparelho.
-  Se o roteador não for encontrado, em seu aparelho toque em **Banda** e defina para **2.4 GHz**, toque em **Avançado** e toque na opção **Rede oculta** para desativar.
  - Ao ativar a função **Roteador automático**, você conseguirá compartilhar a conexão de dados móveis do seu aparelho com outros conectados à sua Samsung account.

## Mais configurações de conexão

Personalize as configurações para controlar outras funções.

Na tela de configurações, toque em **Conexões** → **Mais configurações de conexão**.

- **Busca de aparelho próximo:** define o aparelho para buscar por aparelhos próximos para conectar.
- **Impressão:** define as configurações para plugins de impressoras instaladas no aparelho. Você poderá pesquisar por impressoras disponíveis ou adicionar uma manualmente.
- **VPN:** define redes virtuais (VPNs) em seu aparelho para conectar a uma rede privada escolar ou empresarial.
- **DNS privado:** define o aparelho para usar a segurança avançada DNS privado.
- **Ethernet:** ao conectar um Adaptador Ethernet, você pode usar uma rede com fios e definir configurações de rede.
- **Mantenha a configuração do sistema atualizada:** permita alterações de configuração automáticas para garantir que funções de conexão de rede funcionem conforme o esperado.

## Impressão

Defina as configurações para plugins de impressoras instaladas no aparelho. Você pode conectar o aparelho com uma impressora através da função Wi-Fi ou Wi-Fi Direct e imprimir imagens ou documentos.

 Algumas impressoras podem não ser compatíveis com o aparelho.

### Adicionar plugins de impressoras

Adicione plugins para impressoras com as quais deseja conectar.

- 1 Na tela de configurações, toque em **Conexões** → **Mais configurações de conexão** → **Impressão** → **Baixar plugin**.
- 2 Selecione um plugin de impressora e instale.
- 3 Selecione o plugin da impressora instalada.  
O aparelho pesquisa automaticamente por impressoras que estão conectadas na mesma rede Wi-Fi.
- 4 Selecione uma impressora para adicionar.

 Para adicionar impressoras manualmente, toque em  → **Adicionar impressora**.

### Imprimir conteúdo

Ao verificar conteúdos, como imagens ou documentos, acesse a lista de opções, toque em **Imprimir** → ▼ → **Todas as impressoras...** e selecione uma.

 Os métodos de impressão podem variar dependendo do tipo de conteúdo.

## Aparelhos conectados

Altere as configurações para dispositivos conectados.

Na tela de configurações, toque em **Aparelhos conectados**.

- **Quick Share:** altera as configurações do Quick Share.
- **Chamada e texto em outros aparelhos:** conecte seu tablet e smartphone para usar funções de chamadas e mensagens no tablet com o número de seu smartphone. Você deve registrar e acessar com a mesma Samsung account no tablet e no smartphone. Algumas funções de chamada e mensagem podem não estar disponíveis.

- **Galaxy Wearable:** ao conectar seu aparelho com um dispositivo vestível, você pode personalizar as configurações do dispositivo e aplicativos.
- **SmartThings:** controle e gerencie eletrodomésticos inteligentes e produtos IoT (Internet das Coisas).
- **Android Auto:** conecte seu aparelho com um veículo e controle algumas funções direto da tela do veículo.

# Modos e Rotinas

## Introdução

Selecione um modo com base em sua atividade ou localização atual ou adicione seus padrões de uso repetidos como rotinas e use seu aparelho de forma mais prática.

Na tela de configurações, toque em **Modos e Rotinas**.

## Usar modos

### Adicionar modos

- 1 Na tela de configurações, toque em **Modos e Rotinas** → **Modos**.
- 2 Selecione um modo desejado ou toque em **Adicionar modo** para adicionar seus próprios.

### Executar modos


Os modos serão executados automaticamente quando suas condições forem detectadas. Você também pode executá-los manualmente tocando no botão sempre que quiser.

Para executar os modos manualmente, selecione o modo desejado e toque em **Ativar**.

Para desativar um modo em execução, toque no modo e toque em **Desativar**.


## Usar rotinas

### Adicionar rotinas

- 1 Na tela de configurações, toque em **Modos e Rotinas** → **Rotinas**.
- 2 Toque em  selecione a rotina desejada ou toque em **+** para adicionar suas próprias.  
Se desejar definir as condições de execução para manual, toque em **Iniciar manualmente**. Esta opção aparecerá somente quando não houver condições de execução definidas. Quando um pop-up aparecer, toque em **Adicionar**. Você pode adicionar a rotina na Tela inicial como widgets e acessá-la.

### Executar rotinas

As rotinas automáticas serão executadas quando suas condições forem detectadas. Para rotinas que foram configuradas com condições de execução **Iniciar manualmente**, você pode executá-las manualmente ao tocar no botão sempre que desejar.

Para executar rotinas manualmente, toque em  ao lado da rotina que deseja executar. Como alternativa, toque no widget da rotina na Tela inicial.

Para parar de executar rotinas, toque na rotina sob **Em execução** → **Parar**.

## Sons e vibração

Altere as configurações de vários sons em seu aparelho.

Na tela de configurações, toque em **Sons e vibração**.

- **Som/Vibrar/Silenciar**: define o aparelho para utilizar o Modo Som, Vibrar ou Silenciar.
- **Vibrar enquanto toca**: define o aparelho para vibrar e reproduzir o toque de chamada.
- **Silêncio temporário**: define o aparelho para usar o modo Silenciar por um certo período.
- **Toque**: altera o toque de chamada.
- **Som de notificação**: altera o som da notificação.
- **Som do sistema**: altera o som usado em certas funções, por exemplo, ao carregar o aparelho.
- **Volume**: ajuste o nível do volume do aparelho.
- **Vibração da chamada**: altere as configurações da vibração da chamada.

- **Vibração da notificação:** altere as configurações da vibração da notificação.
- **Vibração do sistema:** define o aparelho para emitir som ou vibrar para ações como ativar ou desativar a tela ou controlar o touch screen.
- **Intensidade da vibração:** ajusta a intensidade da vibração de notificação.
- **Qualidade sonora e efeitos:** ajusta as configurações da qualidade do som e dos efeitos.
- **Som do aplicativo separado:** define o aparelho para reproduzir mídia de um aplicativo específico separadamente em um outro aparelho de áudio.



Algumas funções podem não estar disponíveis dependendo do modelo.

## Qualidade sonora e efeitos

Defina as configurações da qualidade do som e dos efeitos.

Na tela de configurações, toque em **Sons e vibração** → **Qualidade sonora e efeitos**.

- **Dolby Atmos:** seleciona o modo otimizado de som surround para vários tipos de áudio, como filmes, músicas e voz. Com o Dolby Atmos, você pode ter uma experiência de ouvir sons que fluem ao seu redor.
- **Dolby Atmos para jogos:** experimente o som Dolby Atmos otimizado para jogos.



Dependendo do modelo, você deve conectar fones de ouvido para usar algumas funções.

## Som do aplicativo separado

Defina o aparelho para reproduzir som de mídia de um aplicativo específico no alto-falante Bluetooth conectado ou no fone de ouvido separado do som de outros aplicativos.

Por exemplo, você pode ouvir o aplicativo de Navegação pelo alto-falante do seu aparelho enquanto ouve músicas reproduzidas pelo aplicativo Música através do alto-falante Bluetooth do veículo.

- 1 Na tela de configurações, toque em **Sons e vibração** → **Som do aplicativo separado** e toque na opção **Ativar agora**.
- 2 Selecione um aplicativo para reproduzir sons de mídia separadamente e toque no Botão Voltar.
- 3 Selecione um aparelho para reproduzir o som do aplicativo de mídia selecionado.

## Notificações

Altere as configurações das notificações.

Na tela de configurações, toque em **Notificações**.


- **Notificações do aplicativo:** selecione os aplicativos que você permite receber notificações.
- **Classificar notificações:** selecione um método para classificar as notificações.
- **Notificações da Tela de bloqueio:** defina como as configurações serão mostradas na Tela de bloqueio.
- **Estilo de pop-up de notificação:** selecione um estilo e defina as configurações.
- **Não perturbar:** define o aparelho para silenciar sons de notificação, exceto para exceções permitidas.
- **Configurações avançadas:** define configurações avançadas para notificações.

## Visor

### Opções

Altere o visor e as configurações da Tela inicial.

Na tela de configurações, toque em **Visor**.

- **Claro / Escuro:** ativa ou desativa o Modo escuro.
- **Configurações do Modo escuro:** reduz o cansaço visual ao aplicar temas escuros enquanto usa o aparelho à noite ou em ambientes escuros. Você pode agendar um horário para ativar o modo escuro.  
 O tema escuro pode não ser aplicado em alguns aplicativos.
- **Brilho:** ajusta o brilho do visor.
- **Brilho adaptável:** define o aparelho para controlar seus ajustes de brilho e aplicá-los automaticamente em ambientes com condições de iluminação semelhante.
- **Proteção para conforto ocular:** reduz o cansaço visual, limitando a quantidade de luz azul emitida pela tela. Você pode agendar um horário para a aplicação desta função.
- **Tamanho e estilo da fonte:** altera o tamanho e o estilo da fonte.
- **Zoom da tela:** altera as configurações do zoom da tela.
- **Aplicativos em tela cheia:** seleciona os aplicativos para usar no formato tela cheia.

- **Recorte da câmera:** define o aparelho para esconder o recorte da câmera frontal.
- **Duração da luz de fundo:** define o tempo de espera que o aparelho aguarda para desativar a luz de fundo.
- **Barra de navegação:** altera as configurações da barra de navegação.
- **Proteção contra toque acidental:** define o aparelho para evitar que a tela ative em lugares escuros, como bolso da calça ou bolsas.
- **Sensibilidade do toque:** aumente a sensibilidade do toque na tela para usá-la com películas protetoras.
- **Proteção de tela:** define se o aparelho deve ou não abrir uma proteção de tela quando estiver carregando.



Algumas funções podem não estar disponíveis dependendo do modelo.

## Bateria

Verifique a energia restante da bateria e o tempo de uso do aparelho. Para aparelhos com baixos níveis de bateria, conserve a energia da bateria ativando as funções de economia de energia.

Na tela de configurações, toque em **Bateria**.

- **Economia de energia:** ative o modo de economia de energia para estender o tempo de uso da bateria.
- **Limites de uso em segundo plano:** limite o uso da bateria para aplicativos que você não usa com frequência.
- **Proteger a bateria:** limite a carga máxima a 85% para estender a vida útil da bateria.
- **Configurações de carregamento:** defina as configurações de carregamento.
- **Exibir porcent. bateria:** exibe a porcentagem de bateria restante na barra de status.
- **Informações da bateria:** verifique a informação da bateria, tal como a capacidade da bateria.



- O tempo de uso restante mostra o tempo restante antes da bateria acabar. O tempo de uso restante pode variar dependendo das configurações do aparelho e das condições operacionais.
- Você pode não receber notificações de alguns aplicativos que usam o modo de economia de energia.

## Papel de parede e estilo

Altere as configurações do papel de parede para a Tela inicial e a Tela de bloqueio.

Na tela de configurações, toque em **Papel de parede e estilo**.

## Temas

Aplique vários temas no aparelho para mudar os elementos visuais da Tela inicial, Tela de bloqueio e ícones.

Na tela de configurações, toque em **Temas**.

## Tela inicial

Defina configurações para a Tela inicial, como a aparência da tela.

Na tela de configurações, toque em **Tela inicial**.

## Tela de bloqueio

### Opções

Altere as configurações da Tela de bloqueio.

Na tela de configurações, toque em **Tela de bloqueio**.

- **Tipo de bloqueio de tela:** altera o modo de bloqueio de tela.
- **Desbloqueio extra:** define o aparelho para se auto desbloquear em locais confiáveis ou quando dispositivos são detectados.
- **Config. da tela de bloqueio:** altera as configurações da Tela de bloqueio para o modo de bloqueio selecionado.
- **Tela de bloqueio:** altera as configurações dos itens exibidos na Tela de bloqueio e um papel de parede para ela.
- **Widgets:** altera as configurações dos itens exibidos ao tocar no relógio na Tela de bloqueio.
- **Manter pressionado para editar:** define o aparelho para exibir as opções de edição ao manter pressionada uma área vazia na Tela de bloqueio.

- **Relógio de roaming:** altera o relógio para exibir na Tela de bloqueio o horário local e fuso horário quando em roaming.
- **Sobre a Tela de bloqueio:** exibe a versão da Tela de bloqueio do aparelho.



- Algumas funções podem não estar disponíveis dependendo do modelo.
- As opções disponíveis podem variar dependendo do modo de bloqueio de tela selecionado.

## Desbloqueio extra

Você pode definir o aparelho para se auto desbloquear e permanecer desbloqueado em locais confiáveis quando os aparelhos são detectados.

Por exemplo, se você definir sua casa como um local confiável, ao chegar nela o seu aparelho detectará sua localização e desbloqueará automaticamente.

Na tela de configurações, toque em **Tela de bloqueio** → **Desbloqueio extra** e siga as instruções na tela para completar a configuração.



- Essa função está disponível depois que um modo de bloqueio de tela for definido.
- Se o aparelho não for utilizado por quatro horas ou quando ele for ligado, a tela deve ser desbloqueada usando o Padrão, PIN, ou Senha definidos.

## Segurança e privacidade

Altere as configurações para a segurança de seu aparelho.

Na tela de configurações, toque em **Segurança e privacidade**.

- **Tela de bloqueio:** altere as configurações para a tela de bloqueio.
- **Segurança da conta:** altera as configurações de suas contas.
- **Proteção do aparelho perdido:** ativa ou desativa a função. Acesse o site ([smartthingsfind.samsung.com](https://smartthingsfind.samsung.com)) para rastrear e controlar o aparelho perdido ou roubado. Você também pode verificar a localização de dispositivos vestíveis conectados neste aparelho.
- **Segurança do app:** escaneie seus aplicativos e mantenha seu aparelho seguro de softwares maliciosos.
- **Atualizações:** verifique a versão do software do aparelho e verifique as atualizações.
- **Biometria:** altere as configurações das informações de biometria.
- **Mais configurações de segurança:** defina configurações de segurança adicionais.

- **Permissões usadas nas últimas 24 horas:** verifique o histórico de uso do aplicativo ou função.
- **Gerenciar permissões:** defina o aparelho para permitir ou não que aplicativos acessem funções ou dados em seu aparelho.
- **Controles de privac. adicionais:** controle o acesso à câmera, microfone e área de transferência.
- **Mais config. de privacidade:** defina as configurações de privacidade adicionais.



Algumas funções podem não estar disponíveis dependendo da operadora ou do modelo.

## Reconhecimento facial

Você pode definir o aparelho para desbloquear a tela ao reconhecer seu rosto.



- Se você utilizar seu rosto como modo de bloqueio de tela, ele não poderá ser usado para desbloquear a tela pela primeira vez ao ligar o aparelho. Para usar o aparelho, você deve desbloquear a tela usando um Padrão, PIN ou Senha definida ao registrar seu rosto. Tome cuidado para não esquecer seu Padrão, PIN ou Senha.
- Se alterar o modo de bloqueio de tela para **Deslizar** ou **Nenhum**, que não são seguros, todos os seus dados biométricos serão excluídos.



### Precauções para o uso do reconhecimento facial

Antes de usar o reconhecimento facial para desbloquear seu aparelho, tenha em mente as seguintes precauções.

- Seu aparelho pode ser desbloqueado por alguém que se pareça com você ou por algo que aparente a sua imagem.
- O Reconhecimento facial é menos seguro que os modos Padrão, PIN ou Senha.


## Para um melhor reconhecimento facial

Considerações ao usar reconhecimento facial:

- Ao fazer o registro, leve em consideração o uso de óculos, chapéus, máscaras, barba ou maquiagem pesada
- Certifique-se de que você está em uma área bem iluminada e que a lente da câmera está limpa ao registrar
- Para melhores resultados, certifique-se de que sua imagem não está desfocada

## Registrar seu rosto

Para um melhor registro do rosto, faça em lugares fechados e fora da luz solar direta.

- 1 Na tela de configurações, toque em **Segurança e privacidade** → **Biometria** → **Reconhecimento facial**.
  - 2 Leia as instruções na tela e toque em **Continuar**.
  - 3 Defina um modo de bloqueio de tela.
  - 4 Posicione seu rosto dentro da moldura na tela.  
A câmera de reconhecimento escaneará seu rosto.
-  Se o desbloqueio de tela com seu rosto não estiver funcionando devidamente, toque em **Remover registro facial** para remover o registro e registre seu rosto novamente.

## Desbloquear a tela com o seu rosto

Você pode desbloquear a tela com o seu rosto em vez de usar um Padrão, PIN ou Senha.

- 1 Na tela de configurações, toque em **Segurança e privacidade** → **Biometria** → **Reconhecimento facial**.
- 2 Desbloqueie a tela usando o modo de bloqueio de tela predefinido.
- 3 Toque na opção **Desbloqueio facial** para ativar.
- 4 Na Tela de bloqueio, olhe para a tela.  
Quando seu rosto for reconhecido, você pode desbloquear a tela sem usar qualquer outro modo de desbloqueio. Se seu rosto não for reconhecido, use o modo de bloqueio de tela predefinido.

## Excluir dados do registro facial

Você pode excluir dados faciais que tenha registrado.

- 1 Na tela de configurações, toque em **Segurança e privacidade** → **Biometria** → **Reconhecimento facial**.
- 2 Desbloqueie a tela usando o modo de bloqueio de tela predefinido.
- 3 Toque em **Remover registro facial** → **Remover**.  
Uma vez que o rosto registrado for excluído, todas as funções relacionadas a ele também serão desativadas.

## Local

Altere as configurações para permissões de informações de localização.

Na tela de configurações, toque em **Local**.

- **Permissões de aplicativo:** exibe a lista de aplicativos que tem permissão para acessar a localização do aparelho e editar as configurações de permissão.
- **Serviços de localização:** defina o aparelho para usar as funções Wi-Fi ou Bluetooth para melhorar a precisão de sua localização, mesmo quando estiverem desativados. Você também pode verificar os serviços de localização que seu aparelho está usando.
- **Acesso recente:** exibe quais aplicativos solicitaram sua informação de localização atual.

## Segurança e emergência

Gerencie seus dados médicos e contatos de emergência. Você também pode definir as configurações para funções de emergência, como alertas de emergência sem fio.

Na tela de configurações, toque em **Segurança e emergência**.

- **Informações médicas:** insira suas informações médicas.
- **Contatos de emergência:** insira seus contatos de emergência.
- **SOS de emergência:** define o aparelho para enviar mensagens de ajuda pressionando a Tecla Lateral várias vezes.
- **Compartilhamento de emergência:** defina o aparelho para enviar informações, como sua localização, nível da bateria, para seus contatos de emergência por um certo período.
- **Silenciar as notificações ao dirigir:** ativa a função Não perturbe automaticamente enquanto dirige.
- **Serviço de localização de emergência:** ative o serviço de localização de emergência.
- **Alertas de emergência sem fio:** altere as configurações para alertas de emergência sem fio.
- **Alertas de terremoto:** ativa a função de alerta de terremoto.
- **Alerta de rastreador desconhecido:** você receberá uma notificação se um rastreador desconhecido foi detectado acompanhando você.



Algumas funções podem não estar disponíveis dependendo do modelo.

## Contas e backup

### Opções

Sincronize, faça backup ou restaure os dados do seu aparelho usando a Samsung Cloud. Você também pode entrar em contas, como sua Samsung account ou conta Google, ou transferir dados para ou de outros aparelhos através do Smart Switch.

Na tela de configurações, toque em **Contas e backup**.

- **Gerenciar contas:** adiciona suas contas Samsung, Google ou outras para sincronizá-las.
- **Samsung Cloud:** faça o backup dos seus dados e configurações e restaure os dados e configurações do aparelho anterior mesmo se você não possuí-lo.
- **Google Drive:** mantém suas informações pessoais, dados de aplicativos e configurações salvas em seu aparelho. Você pode fazer o backup de suas informações confidenciais. Você deve entrar em sua conta Google para fazer o backup dos dados.
- **Smart Switch:** abre o Smart Switch e transfere dados de seu aparelho anterior.



Faça o backup dos dados regularmente para um local seguro como a Samsung Cloud ou para um computador, para que você possa restaurá-los se os dados estiverem corrompidos ou forem perdidos devido a uma restauração indesejada para o padrão de fábrica.

### Samsung Cloud

Faça o backup dos dados de seu aparelho com a Samsung Cloud e restaure-os posteriormente.

### Fazer backup de dados

Você pode fazer o backup dos dados do seu aparelho com a Samsung Cloud.

- 1 Na tela de configurações, toque em **Contas e backup** e toque em **Fazer backup dos dados** sob **Samsung Cloud**.
- 2 Marque os itens que deseja fazer backup e toque em **Fazer Backup já**.
- 3 Toque em **OK**.



- Alguns dados podem não ser copiados. Para verificar quais dados farão o backup, na tela de configurações, toque em **Contas e backup** e toque em **Fazer backup dos dados** sob **Samsung Cloud**.
- Para verificar os dados de backup para outros aparelhos na sua Samsung Cloud, na tela de configurações, toque em **Contas e backup** → **Restaurar dados** e selecione um aparelho desejado.

## Restaurar dados

Você pode restaurar seus dados de backup da Samsung Cloud para o seu aparelho.

- 1 Na tela de configurações, toque em **Contas e backup**.
- 2 Toque em **Restaurar dados** e selecione um aparelho desejado.
- 3 Marque os itens desejados para restaurar e toque em **Restaurar**.

## Google

Define as configurações para algumas funções fornecidas pelo Google.

Na tela de configurações, toque em **Google**.

## Recursos avançados

### Opções

Ative os recursos avançados e defina as configurações que as controlam.

Na tela de configurações, toque em **Recursos avançados**.

- **Labs**: use funções experimentais do aparelho.
- **Tecla Lateral**: selecione um aplicativo ou uma função para executar usando a Tecla Lateral.
- **Múltiplas janelas**: defina como iniciar Múltiplas janelas. Você também pode configurar preferências para Múltiplas janelas.
- **Movimentos e gestos**: ativa a função de movimentos e gestos e personaliza as configurações.
- **Modo de operação com uma mão**: ativa o modo de operações com uma mão para sua conveniência ao utilizar o aparelho com uma mão.
- **Telas capturadas**: altera as configurações para captura de tela.

- **Exibir contatos ao compartilhar conteúdo:** define o aparelho para exibir as pessoas que você contatou no painel de opções de compartilhamento para que você possa compartilhar conteúdo diretamente.
- **Gaming Hub:** ativa o Gaming Hub.
- **Dual Messenger:** instala o aplicativo secundário e usa duas contas separadas para o mesmo aplicativo de mensagens.



Algumas funções podem não estar disponíveis, dependendo da sua operadora ou modelo.

## Movimentos e gestos

Ative a função de movimentos e gestos e personalize as configurações.

Na tela de configurações, toque em **Recursos avançados** → **Movimentos e gestos**.

- **Levantar para ativar:** define o aparelho para ativar a tela ao pegá-lo.
- **Tocar 2 vezes para ativar a tela:** define o aparelho para ativar a tela ao tocar duas vezes em qualquer lugar da tela enquanto ela estiver desativada.
- **Tocar 2 vezes para desativar a tela:** define o aparelho para desativar a tela ao tocar duas vezes em qualquer área vazia da Tela inicial ou Tela de bloqueio.
- **Alertar ao pegar o telefone:** define o aparelho para alertá-lo sobre chamadas perdidas ou novas mensagens ao pegar o aparelho.



Esta função pode não funcionar adequadamente se a tela for ativada ou se o aparelho não estiver em uma superfície plana.


- **Virar para silenciar:** define o aparelho para silenciar certos tipos de sons utilizando movimentos ou gestos.




Agitação excessiva ou impactos no aparelho pode causar um comando não intencional para algumas funções que usam sensores.

## Dual Messenger


Instale o aplicativo secundário e use duas contas separadas para o mesmo aplicativo.

- 1 Na tela de configurações, toque em **Recursos avançados** → **Dual Messenger**.  
Os aplicativos compatíveis aparecerão.
- 2 Deslize o seletor do aplicativo para instalar o aplicativo secundário.  
O aplicativo secundário será instalado. O ícone do aplicativo secundário será exibido com este ícone .



-  • A função Dual Messenger pode estar indisponível dependendo do aplicativo.
- Algumas funções podem ser limitadas no aplicativo secundário.

## Desinstalar ou desativar o aplicativo secundário

- 1 Na tela de configurações, toque em **Recursos avançados** → **Dual Messenger**.
  - 2 Deslize o seletor do aplicativo desejado e toque em **Desinstalar**.  
Todos os dados relacionados com o aplicativo secundário serão excluídos.
-  Se você desinstalar o aplicativo primário, o secundário também será excluído.

## Bem-estar digital e controles parentais

Verifique o histórico de uso do seu aparelho e utilize funções para impedir que ele interfira em sua vida. Você pode também definir o controle parental para seus filhos e gerenciar o uso digital deles.

Na tela de configurações, toque em **Bem-estar digital e controles parentais**.

- **Meta de tempo de tela:** define metas de tempo de uso do seu aparelho no dia.
- **Temporizadores de aplicativos:** limita o tempo de uso diário para cada aplicativo ao definir um temporizador. Quando o tempo expirar, o aplicativo será desativado e você não conseguirá usá-lo.
- **Monitor de direção:** ativa o monitor de direção para monitorar a quantidade de vezes que usa o aparelho enquanto dirige.

- **Monitor de caminhada:** ative esta função para monitorar a quantidade de tempo que usa o aparelho enquanto caminha.
- **Monitor de volume:** ativa o monitor de volume para proteger sua audição.
- **Controles parentais:** gerencie o uso digital de seus filhos.

## Assistência do aparelho

### Introdução

Esta função fornece uma visão geral do status da bateria, armazenamento, memória e do sistema de segurança do seu aparelho. Você pode também otimizar o aparelho.

### Otimizar seu aparelho

Na tela de configurações, toque em **Assistência do aparelho** → **Otimizar agora**.

A função Otimização rápida melhora o desempenho do aparelho através das seguintes ações:

- Fechando aplicativos que estão executando em segundo plano.
- Ajustando o uso anormal da bateria.
- Buscando por aplicativos com falhas e malware.

### Bateria

Verifique a bateria restante e o tempo disponível para utilizar o aparelho. Quando o aparelho estiver com níveis baixos de bateria, mantenha a energia da bateria ativando funções de economia de energia.

Na tela de configurações, toque em **Assistência do aparelho** → **Bateria**.

### Armazenamento

Verifique o status da memória disponível e da memória utilizada.

Na tela de configurações, toque em **Assistência do aparelho** → **Armazenamento**.

Para excluir arquivos ou desinstalar aplicativos que você não usa mais, selecione uma categoria. Em seguida, mantenha pressionado ou selecione um item e toque em **Excluir** ou **Desinstalar**.



- A capacidade atual disponível do armazenamento interno é menor que a capacidade especificada devido ao sistema operacional e aos aplicativos padrões ocuparem parte do armazenamento. A capacidade disponível pode alterar ao atualizar o aparelho.
- Você pode descobrir a capacidade disponível do armazenamento interno de seu aparelho na seção Especificações no site da Samsung.

## Memória

Na tela de configurações, toque em **Assistência do aparelho** → **Memória**.

Para aumentar a velocidade de seu aparelho interrompendo a utilização de aplicativos executados em segundo plano, marque todos os aplicativos na lista e toque em **Limpar**.

## Proteção do aplicativo

Verifique o status de segurança do aparelho. Essa função pesquisa por malware em seu aparelho.

Na tela de configurações, toque em **Assistência do aparelho** → **Proteção do aplicativo** → **Ativar** → **Verificar aparelho**.

## Ultra economia de dados

Monitore e reduza o uso de dados móveis, impedindo que aplicativos em segundo plano usem a conexão de dados móveis. Você também pode usar a função de compactação de dados para compactar dados da Internet, como imagens, vídeos e páginas da web, acessados via rede móvel.

Na tela de configurações, toque em **Assistência do aparelho** → **Ultra economia de dados** e toque na opção **Desativado** para ativar.



- Esta função pode estar indisponível, dependendo da operadora ou modelo.
- Algumas páginas da internet ou conteúdo podem não estar disponíveis quando esta função for ativada, dependendo da operadora ou das condições da rede móvel.

## Desempenho

Na tela de configurações, toque em **Assistência do aparelho**.

- **Otimização automática:** execute a otimização automática encerrando aplicativos em segundo plano ou limpando a memória para manter o aparelho funcionando em suas melhores condições.

Toque em **Reinício automático** para definir o aparelho para reiniciar automaticamente quando problemas de desempenho forem detectados ou em um momento definido.

## Cuidado adicional

Na tela de configurações, toque em **Assistência do aparelho**.

- **Atualização de software:** atualize o software do seu aparelho através do serviço de firmware over-the-air (FOTA). Você também pode agendar atualizações de software.
- **Diagnóstico:** teste seu aparelho usando Samsung Members.
- **Modo de manutenção:** ative o Modo de manutenção para proteger sua privacidade enquanto outra pessoa estiver usando seu aparelho, por exemplo, ao enviá-lo para reparos.

## Aplicativos

Gerencie os aplicativos do aparelho e altere as suas configurações. Você pode verificar a informação de uso dos aplicativos, alterar suas notificações, definir permissões ou desativar aplicativos desnecessários.


Na tela de configurações, toque em **Aplicativos**.

## Gerenciamento geral

Defina as configurações do sistema ou restaure o aparelho.

Na tela de configurações, toque em **Gerenciamento geral**.

- **Idioma:** seleciona idiomas para o aparelho.
- **Idiomas do aplicativo:** seleciona o idioma que você deseja usar em cada aplicativo.
- **Conversão de texto em voz:** altera as configurações para funções de texto-para-fala usadas ao ativar o TalkBack, como idiomas, velocidade e muito mais.

- **Data e hora:** acessa e altera as configurações de como a hora e a data serão exibidas na tela de seu aparelho.  
 Se a bateria permanecer completamente descarregada, a data e a hora serão zeradas.
- **Configurações Teclado Samsung:** define as configurações do Teclado Samsung.
- **Lista de teclados e padrão:** selecione o teclado a ser usado como padrão e altere suas configurações.
- **Teclado físico:** define as configurações para um teclado físico.
- **Mouse e trackpad:** define as configurações para um mouse ou trackpad externo.
- **Senhas, chaves de acesso e preenchimento automático:** altere seu serviço preferido ou gerencie todos os serviços de chaves de acesso, senhas e preenchimento automático.
- **Restaurar:** restaura as configurações de seu aparelho ou executa uma restauração para o padrão de fábrica.
- **Fale conosco:** faça perguntas ou verifique as perguntas mais frequentes.

## Adicionar idiomas no aparelho

Você pode adicionar idiomas para usar em seu aparelho.

- 1 Na tela de configurações, toque em **Gerenciamento geral** → **Idioma** → **Adicionar o idioma**.  
Para verificar todos os idiomas que podem ser adicionados, toque em **⋮** → **Todos os idiomas**.
- 2 Selecione um idioma para adicionar.
- 3 Para definir o idioma selecionado como idioma padrão, toque em **Def. como padrão**.  
Para manter a configuração do idioma atual, toque em **Manter atual**.  
O idioma selecionado será adicionado em sua lista de idiomas. Se você alterar o idioma padrão, o idioma selecionado será adicionado ao topo da lista.

Para alterar o idioma padrão de sua lista de idiomas, selecione o idioma desejado e toque em **Aplicar**. Se o aplicativo não suportar o idioma padrão, o próximo idioma suportado na lista será usado.

## Acessibilidade

Altere várias configurações para melhorar a acessibilidade do aparelho.

Na tela de configurações, toque em **Acessibilidade**.

- **Recomendado para você:** verifica as funções de acessibilidade que você está usando no momento e exibe outras funções recomendadas.
- **Melhorias na visão:** define as configurações para melhorar a acessibilidade para usuários com deficiência visual.
- **TalkBack:** ativa o TalkBack, que fornece retorno por voz. Para verificar informações de ajuda e aprender a usar essa função, toque em **Configurações → Tutorial e ajuda**.
- **Melhorias de audição:** define as configurações para melhorar a acessibilidade para usuários com deficiência auditiva.
- **Interação e habilidade manual:** define as configurações para melhorar a acessibilidade para usuários com coordenação motora reduzida.
- **Configurações avançadas:** define as configurações das funções de acesso direto e notificação.
- **Aplicativos instalados:** consulta os serviços de acessibilidade instalados no aparelho.
- **Sobre Acessibilidade:** consulta as informações de acessibilidade.
- **Fale conosco:** faça perguntas ou consulte as perguntas mais frequentes.

## Atualização de software

Atualize o software de seu aparelho através do serviço FOTA (Firmware-Over the Air). Você pode também agendar atualizações de software.

Na tela de configurações, toque em **Atualização de software**.


- **Baixar e instalar:** verifica e instala atualizações manualmente.
- **Download automático via Wi-Fi:** define o aparelho para baixar atualizações automaticamente ao conectar a rede Wi-Fi.
- **Última atualização:** exibe informações sobre a última atualização de software.



Se atualizações de software emergenciais forem liberadas para a segurança do seu aparelho e para bloquear novos tipos de ameaças de segurança, elas serão instaladas automaticamente sem o seu consentimento.

## Informações de atualização de segurança

A Samsung Electronics oferece atualizações de segurança para reforçar a segurança de seu aparelho e proteger suas informações pessoais. Para atualizações de segurança para o seu modelo, visite o site [security.samsungmobile.com](https://security.samsungmobile.com).

 O site suporta somente alguns idiomas.

## Manual do usuário

Verifique as informações de ajuda para aprender como usar o aparelho e os aplicativos ou definir configurações importantes.

 Cobranças adicionais podem ser geradas ao acessar links que requerem conexão de rede.

Como alternativa, na Tela de aplicativos, toque em **Manual do Usuário** ou **Samsung** → **Manual do Usuário**.

## Sobre o telefone

Acesse as informações de seu aparelho.

Na tela de configurações, toque em **Sobre o telefone**.

Para alterar o nome do seu aparelho, toque em **Editar**.

- **Informações de status:** exibe várias informações do aparelho como status do chip, endereço MAC do Wi-Fi e número de série.
- **Informações legais:** exibe informações legais relacionadas ao aparelho como Informações de segurança e Licença de código aberto.
- **Informações do software:** exibe as informações de software, como versão de Android e versão de firmware.
- **Informações da bateria:** exibe informações e status da bateria.

# Notas de uso



## Cuidados ao usar o aparelho

Por favor, leia este manual ao utilizar seu aparelho de forma a garantir um uso seguro e adequado.

- As descrições nesse manual são baseadas nas configurações de fábrica do aparelho.
- Alguns conteúdos podem estar diferentes em seu aparelho dependendo do país, provedor de serviços, especificações do modelo ou versão de software.
- O aparelho pode solicitar uma conexão com a rede Wi-Fi ou móvel ao usar alguns aplicativos e funções.
- Conteúdos (de alta qualidade) que requerem alto processamento e uso elevado da memória RAM afetarão o desempenho geral do aparelho. Aplicativos relacionados ao conteúdo podem não funcionar adequadamente dependendo das especificações do aparelho e do ambiente em que é utilizado.
- A Samsung não é responsável por problemas no funcionamento causados por aplicativos de qualquer outro fornecedor diferente da Samsung.
- A Samsung não é responsável por problemas no funcionamento ou incompatibilidades causadas pela alteração das configurações por parte do usuário no sistema operacional. Tentar personalizar o sistema operacional pode fazer com que seu aparelho ou aplicativos não funcionem de forma adequada.
- Softwares, sons, papéis de parede, imagens e outras mídias fornecidas com este aparelho estão licenciados para uso limitado. Extrair e utilizar estes materiais para comercialização ou outros propósitos são infrações à lei dos direitos autorais. Os usuários são inteiramente responsáveis pelo uso ilegal de mídia.
- Podem existir cobranças adicionais de acesso referentes à transmissão de dados, tais como mensagens, transferências e downloads, sincronização automática ou utilização de serviços de localização dependendo do seu plano de dados. Para grandes transferências de dados, é recomendável utilizar a função Wi-Fi.
- Aplicativos já instalados no aparelho estão sujeitos a atualizações e podem deixar de ser suportados sem aviso prévio.
- Alterar o sistema operacional do aparelho ou instalar softwares de fontes não oficiais pode resultar em mau funcionamento do aparelho e corrupção ou perda de dados. Essas ações são violações do seu contrato de licença Samsung e anularão sua garantia.
- Você pode observar a tela claramente mesmo sob a luz solar direta ao ajustar automaticamente o nível de contraste com base em seus arredores. Devido à natureza do produto, a exposição de gráficos por longos períodos pode resultar em imagens persistentes (desvanecendo na tela) ou efeito duplicado.

- Recomenda-se não usar gráficos fixos em parte ou em toda a tela por longos períodos e desativá-la quando o aparelho não estiver sendo utilizado.
- Você pode definir a tela para desativar automaticamente quando não estiver usando. Abra o aplicativo **Config.**, toque em **Visor** → **Duração da luz de fundo** e selecione o período que deseja que o aparelho aguarde antes de desativar a tela.
- Para definir a tela para ajustar o brilho automaticamente com base em seus arredores, abra o aplicativo **Config.**, toque em **Visor** e toque na opção **Brilho adaptável** para ativar.
- As larguras de banda suportadas pelo aparelho podem variar dependendo do país ou operadora.
- Seu aparelho contém ímãs. Mantenha-o distante de cartões de crédito, dispositivos médicos implantados e outros dispositivos que possam ser afetados por ímãs. No caso de dispositivos médicos, mantenha mais de 15cm distante de seu aparelho. Interrompa o uso se suspeitar de qualquer interferência com seu dispositivo médico e consulte seu médico ou fabricante do dispositivo.

## Ícones de instrução



**Aviso:** situações que podem prejudicar você ou terceiros.



**Atenção:** situações que podem danificar seu aparelho ou outro equipamento.



**Nota:** notas, dicas de uso ou informações adicionais.

## Notas sobre a embalagem e acessórios

Consulte o Guia rápido para saber o conteúdo da embalagem.

- Os itens fornecidos com seu aparelho e acessórios disponíveis podem variar dependendo de seu país e operadora.
- Os itens fornecidos são projetados apenas para o seu aparelho e podem não ser compatíveis com outros aparelhos.
- Imagens e especificações estão sujeitas a mudanças sem aviso prévio.
- Você pode comprar acessórios adicionais Samsung na loja de sua operadora. Certifique-se de que eles sejam compatíveis com seu aparelho antes de comprá-los.
- Utilize somente carregadores e baterias aprovados pela Anatel e acessórios e cabos aprovados pela Samsung. A utilização de acessórios não aprovados pode causar problemas de desempenho e mau funcionamento que não são cobertos pela garantia.
- A disponibilidade de todos os acessórios está sujeita a mudanças dependendo exclusivamente do fabricante. Para mais informações sobre os acessórios disponíveis, consulte o site da Samsung.

## Situações e soluções para o superaquecimento do aparelho

### Quando o aparelho aquecer enquanto carrega

O aparelho e o carregador podem aquecer enquanto carregam. Durante o carregamento rápido, o aparelho pode parecer mais quente ao manuseá-lo. Isso não afeta a vida útil dele ou seu desempenho e está na faixa normal de funcionamento. Se a bateria aquecer muito, a velocidade do carregamento pode diminuir ou o carregador pode interromper o carregamento.

#### Quando o aparelho aquecer, siga esses passos:

- Desconecte o carregador do aparelho e feche quaisquer aplicativos em execução. Aguarde o aparelho resfriar e recomece a carregar.
- Se a parte inferior do aparelho aquecer, pode ser que o cabo USB esteja danificado. Substitua o cabo USB danificado por um novo aprovado pela Samsung.

## Quando o aparelho aquecer durante o uso

Ao utilizar funções ou aplicativos que requerem mais energia ou usá-los por longos períodos, seu aparelho pode aquecer temporariamente devido ao consumo elevado da bateria. Feche quaisquer aplicativos em execução e não use o aparelho por um tempo.

Confira os seguintes exemplos de situações em que o aparelho pode superaquecer:

- Durante a configuração inicial, após a compra ou ao restaurar os dados
- Ao baixar arquivos extensos
- Ao usar aplicativos que requerem mais energia ou usar aplicativos por longos períodos
  - Ao jogar com resolução em alta qualidade por longos períodos
  - Ao gravar vídeos por longos períodos
  - Ao transmitir vídeos enquanto usa a configuração máxima de brilho
  - Ao conectar em uma TV
- Ao executar multitarefas (ou executar vários aplicativos em segundo plano)
  - Ao usar a função Múltiplas janelas
  - Ao atualizar ou instalar aplicativos enquanto grava vídeos
  - Ao baixar arquivos extensos durante uma videochamada
  - Ao filmar enquanto usa um aplicativo de navegação
- Ao usar grandes quantidades de dados para sincronização com a nuvem, e-mail ou outras contas
- Ao usar um aplicativo de navegação em um veículo enquanto o aparelho é exposto à luz solar direta
- Ao usar a função Roteador Wi-Fi ou Ancoragem
- Ao usar o aparelho em áreas com sinal fraco ou sem recepção de sinal
- Ao carregar a bateria com um cabo USB danificado
- Quando o conector multifuncional do aparelho estiver danificado ou exposto a materiais estranhos como líquidos, poeira, pó metálico e grafite
- Quando você estiver em roaming

### **Quando o aparelho aquecer, siga esses passos:**

- Mantenha o aparelho atualizado com o software mais recente.
- Incompatibilidades entre os aplicativos em execução podem causar o aquecimento do aparelho. Reinicie o aparelho.
- Desative as funções Wi-Fi, GPS e Bluetooth quando não estiver utilizando.
- Feche os aplicativos que aumentam o consumo da bateria ou que estão sendo executados em segundo plano quando não estiverem em uso.
- Exclua arquivos desnecessários ou aplicativos não utilizados.
- Diminua o brilho da tela.
- Se o aparelho superaquecer por longos períodos, não o utilize por um tempo. Se continuar a superaquecer, contate um Centro de Serviços Samsung.

## **Precauções para o superaquecimento do aparelho**

Se você começar a se sentir desconfortável devido ao superaquecimento do aparelho, pare de utilizá-lo.

Quando o aparelho superaquece, as funções e o desempenho podem ser limitados ou o aparelho pode desligar para resfriar. Essa função está disponível somente em modelos compatíveis.

- Se o aparelho superaquecer, o brilho da tela, a taxa de atualização da tela e a velocidade de desempenho serão limitados para diminuir a temperatura do aparelho. Mesmo se o ícone indicador de carregamento da bateria aparecer, o carregamento pode ser lento. Quando o carregamento parar devido a um aumento na temperatura do aparelho, o ícone indicador de bateria piscará.
- Se o aparelho atingir uma determinada temperatura, uma mensagem de advertência aparecerá para evitar a falha do aparelho, irritações de pele e ferimentos e vazamento da bateria. Os aplicativos em execução serão encerrados e as demais funções de chamadas e outras funções serão limitadas, exceto chamadas de emergência, até o aparelho esfriar.
- Se a segunda mensagem aparecer devido a um aumento adicional da temperatura do aparelho, ele desligará. Não use o aparelho até que a temperatura dele diminua abaixo de um nível especificado. Se a segunda mensagem de aviso aparecer durante uma chamada de emergência, a chamada não será desligada por um desligamento forçado.

### **Faixa de temperatura de operação recomendada**

A temperatura de operação recomendada do aparelho está entre 0°C~35°C.

O uso do aparelho fora da faixa de temperatura recomendada pode danificá-lo ou reduzir a vida útil da bateria.

## **Precauções para o ambiente de operação**

Seu aparelho pode aquecer devido ao ambiente nas seguintes condições. Tenha cuidado para evitar que a vida útil da bateria encurte, danifique o aparelho ou cause um incêndio.

- Não utilize ou guarde seu aparelho em locais muito quentes ou muito frios.
- Não exponha o aparelho à luz solar direta por longos períodos.
- Não use ou guarde seu aparelho por muito tempo dentro de áreas muito quentes, tais como dentro de um carro no verão.
- Não coloque o aparelho em quaisquer áreas que possam superaquecer como objetos térmicos (tapete, colchão, cobertor etc.).
- Não utilize ou guarde seu aparelho próximo ou dentro de aquecedores, micro-ondas, equipamentos de cozinha ou reservatórios de alta pressão.
- Não use um cabo que esteja desencapado ou danificado e não use qualquer carregador ou bateria que estejam danificados ou com mau funcionamento.

# Apêndice



## Solução de problemas

Antes de contatar a Central de Atendimento Samsung, tente as seguintes soluções. Algumas situações podem não se aplicar ao seu aparelho.

Você também pode usar o Samsung Members para resolver qualquer problema que encontre enquanto usa o aparelho.

### Ao ligar seu aparelho ou enquanto o usa, a inserção de um dos seguintes códigos pode ser solicitada:

- Senha: quando a função de bloqueio do aparelho está ativada, você precisa inserir a senha que configurou para desbloqueá-lo.
- PIN: ao usar o aparelho pela primeira vez ou quando a solicitação de PIN está ativada, você precisa inserir o PIN fornecido com seu chip. Você pode desativar essa função. Na tela de configurações, toque em **Segurança e privacidade** → **Mais configurações de segurança** → **Conf. bloqueio cartão SIM** ou **Segurança do chip**.
- PUK: seu chip bloqueia normalmente como resultado de inserir seu PIN incorretamente várias vezes. Você deve inserir o PUK fornecido pela sua operadora.
- PIN2: ao acessar um menu que requer o PIN2, precisa ser inserido o PIN2 fornecido com o chip. Para maiores detalhes, contate sua operadora.

### Seu aparelho exibe mensagens de erro de rede ou falha no serviço

- Quando você está em áreas com sinal fraco ou recepção fraca, você pode perder a recepção do sinal. Vá para outra área e tente novamente. Ao se mover, mensagens de erro podem aparecer repetidamente.
- Você pode não acessar algumas opções sem um plano de dados. Para maiores detalhes, contate sua operadora.

### Seu aparelho não liga

Quando a bateria estiver completamente descarregada, seu aparelho não ligará. Carregue a bateria completamente antes de ligar o aparelho.

## O touch screen responde lentamente ou indevidamente

- Se você anexar uma capa protetora ou acessórios opcionais para o touch screen, ele poderá não funcionar corretamente.
- Se estiver usando luvas, se suas mãos não estiverem limpas ao tocar a tela ou se você tocá-la com objetos pontiagudos ou com as pontas dos dedos, o touch screen poderá ter um mau funcionamento.
- O touch screen poderá ter um mau funcionamento quando exposto a condições úmidas ou à água.
- Reinicie seu aparelho para limpar erros temporários de software.
- Certifique-se que o seu aparelho está atualizado com a versão de software mais recente.
- Se a tela estiver arranhada ou danificada, leve seu aparelho para um Centro de Serviços Samsung.

## Seu aparelho trava ou possui problemas graves

Tente as seguintes soluções. Se o problema persistir, contate o Centro de Serviços Samsung.

### Reiniciar o aparelho

Se o seu aparelho travar ou interromper a funcionalidade, você precisará encerrar os aplicativos ou reiniciá-lo.

### Forçar reinício

Se o seu aparelho estiver travado e sem operação, mantenha as teclas Lateral e Diminuir volume pressionadas por mais de 7 segundos para reiniciá-lo.

### Restaurar o aparelho

Se estes métodos não resolverem seu problema, execute uma restauração para o padrão de fábrica.

Abra o aplicativo **Config.** e toque em **Gerenciamento geral** → **Restaurar** → **Restaurar dados de fábrica** → **Redefinir** → **Apagar tudo**. Antes de executar a restauração para o padrão de fábrica, lembre-se de fazer um backup de todos os dados importantes armazenados no aparelho.

## As chamadas recebidas não são conectadas

- Certifique-se de que acessou a rede de telefonia correta.
- Certifique-se de que não configurou a restrição de chamada para o número que está ligando.
- Certifique-se de que você não configurou a restrição de chamada para o número que está recebendo a chamada.

## As pessoas não conseguem ouvi-lo durante uma chamada

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

## O som ecoa durante uma chamada

Ajuste o volume ao pressionar a Tecla Volume ou vá para outra área.

## A rede móvel ou a internet é desconectada muitas vezes ou a qualidade do áudio é ruim

- Certifique-se de que você não está bloqueando a antena interna do aparelho.
- Quando você está em áreas com sinal fraco ou recepção fraca, você pode perder a recepção do sinal. Você poderá ter problemas de conectividade devido a problemas com a estação rádio base da operadora. Vá para outra área e tente novamente.
- Quando utilizar o aparelho em movimento, os serviços de rede sem fio poderão ser desativados devido a problemas com a rede da operadora.

## A bateria não carrega corretamente (Em caso de utilizar carregadores Samsung)

- Certifique-se de que o carregador está conectado corretamente.
- Visite um Centro de Serviços Samsung para trocar a bateria.
- Para carregadores não Samsung, contate o fabricante do carregador.

## **A duração da bateria é menor do que nos primeiros dias de uso**

- Quando você expõe a bateria a temperaturas muito baixas ou muito altas, a carga útil pode reduzir.
- O consumo de bateria aumenta quando você usa certas funções ou aplicativos como GPS, jogos ou internet.
- A bateria é consumível e a carga útil será menor ao longo do tempo.

## **Mensagens de erro aparecem ao abrir a câmera**

Seu aparelho deve possuir espaço de memória suficiente e energia de bateria para operar a câmera. Se você receber mensagens de erro ao abrir a câmera, tente o seguinte:

- Carregue a bateria.
- Deixe um espaço de memória livre ao transferir arquivos para o computador ou ao apagar arquivos de seu aparelho.
- Reinicie o aparelho. Se os problemas com a câmera persistirem após tentar estas dicas, contate o Centro de Serviços Samsung.

## **A qualidade da foto é pior que na tela da câmera**

- A qualidade de suas fotos pode variar, dependendo dos arredores e das técnicas fotográficas utilizadas.
- Ao tirar fotos em áreas escuras, à noite ou em ambientes fechados, poderá ocorrer ruído na imagem ou as imagens poderão ficar fora de foco.

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

Se você receber mensagens de erro ou os arquivos não reproduzirem ao tentar abri-los em seu aparelho, tente o seguinte:

- Deixe um espaço de memória livre ao transferir arquivos para o computador ou ao apagar arquivos de seu aparelho.
- Certifique-se de que o arquivo de música não é protegido por DRM (Gerenciamento de Direitos Digitais). Se o arquivo for protegido, certifique-se de que você possui a licença apropriada ou chave para reproduzi-lo.

- Certifique-se de que os formatos de arquivos sejam suportados pelo aparelho. Se um formato de arquivo não for suportado, tais como DivX ou AC3, instale um aplicativo que o suporte. Para confirmar os formatos de arquivos que seu aparelho suporta, visite o site [www.samsung.com.br](http://www.samsung.com.br).
- Seu aparelho suporta fotos e vídeos feitos por ele. Fotos e vídeos feitos por outros dispositivos podem não funcionar adequadamente.
- Seu aparelho suporta arquivos de multimídia que são autorizados pela rede da sua operadora ou provedores de serviços adicionais. Alguns conteúdos que circulam na internet, tais como toques de chamada, vídeos ou papéis de parede, podem não funcionar adequadamente.

## O Bluetooth não está funcionando bem

Se outro aparelho Bluetooth não é localizado, houver problemas na conexão ou falhas de desempenho, tente o seguinte:

- Certifique-se de que o aparelho que deseja se conectar está pronto para ser procurado ou conectado.
- Certifique-se de que seu aparelho e o outro aparelho Bluetooth estão dentro do alcance máximo do Bluetooth (10 m).
- Em seu aparelho, abra o aplicativo **Config.**, toque em **Conexões** e toque na opção **Bluetooth** para reativar.
- Em seu aparelho, abra o aplicativo **Config.** e toque em **Gerenciamento geral** → **Restaurar** → **Redefinir as configurações de Wi-Fi e Bluetooth** → **Redefinir configurações** para redefinir as configurações. Você poderá perder as informações registradas ao realizar a restauração.

Se estas dicas não resolverem o problema, contate um Centro de Serviços Samsung.

## A conexão não se estabelece quando você conecta o aparelho ao computador

- Certifique-se de que o cabo USB que está utilizando é compatível com seu aparelho.
- Certifique-se de que você possui os drivers apropriados instalados e atualizados em seu computador.

## **Seu aparelho não consegue encontrar sua posição atual**

Sinais GPS podem ser obstruídos em ambientes fechados. Defina o aparelho para usar a rede móvel ou Wi-Fi para encontrar sua localização atual nessas situações.

## **Os dados armazenados no aparelho foram perdidos**

Faça um backup de todos os dados importantes armazenados no aparelho. Caso contrário, você não poderá restaurá-los, se eles estiverem corrompidos ou perdidos. A Samsung não se responsabiliza pela perda de dados armazenados em seu aparelho.

## **Não há espaço suficiente no armazenamento do aparelho**

Exclua dados desnecessários como o cache usando a função Assistência do aparelho ou exclua manualmente aplicativos ou arquivos que não sejam utilizados para liberar espaço de armazenamento.

## **O Botão Início não aparece**

A barra de navegação, que contém o Botão Início, pode desaparecer enquanto utilizar certos tipos de aplicativos ou funções. Para acessar a barra de navegação, deslize a tela da parte inferior para o topo.

## Direitos autorais

Direitos autorais © 2023 Samsung Electronics Co., Ltd.

Este manual está protegido pelas leis internacionais dos direitos autorais.

Parte alguma deste manual pode ser reproduzida, distribuída, traduzida ou transmitida de qualquer forma e em qualquer meio, seja eletrônico ou mecânico, incluindo fotocopiadora, gravação ou armazenamento em qualquer sistema de informação ou recuperação.

## Marcas registradas

- SAMSUNG e o logo SAMSUNG são marcas registradas da Samsung Electronics Co., Ltd.
- Bluetooth® é uma marca mundialmente registrada da Bluetooth SIG, Inc.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ e o logo Wi-Fi são marcas registradas da Wi-Fi Alliance.
- Fabricado sob a licença da Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Atmos e o símbolo duplo D são marcas registradas da Dolby Laboratories.
- Todas as outras marcas registradas e direitos autorais são de propriedade de seus respectivos proprietários.