SAMSUNG

SM-A235M/DS
SM-A236M/DSN

MANUAL DO USUÁRIO

Português (BR). 10/2022. Rev.2.1 (TT)

www.samsung.com.br

Índice

Primeiros passos

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

Aplicativos e funções

17 Samsung account
18 Conhecer a tela
26 Painel de notificações
27 Inserir texto
29 Instalar ou desinstalar aplicativos
30 Telefone
32 Contatos
34 Mensagens
36 Internet
37 Múltiplas janelas
39 Samsung Kids
40 Samsung Health
41 Samsung Notes
42 Samsung Members
42 Samsung Global Goals
42 Galaxy Shop
43 Calendário
43 Reminder
44 Meus Arquivos
44 Relógio
45 Calculadora
45 Game Launcher
46 Game Booster
47 SmartThings
47 Smart View
48 Music Share
49 Aplicativos Google
50 Câmera
59 Galeria
63 AR Zone
66 Gravador de voz
67 Samsung Pay
69 Compartilhar conteúdo
70 Captura de tela
71 Transferir dados de seu aparelho anterior (Smart Switch)

Configurações

75 Samsung account
75 Conexões
- 76 Wi-Fi
- 77 Bluetooth
- 79 NFC e Pagamentos sem contato (Modelos que possuem NFC)
- 80 Protetor de dados
- 80 Aplicativos que usam apenas dados móveis
- 81 Roteador Wi-Fi
- 81 Mais configurações de conexão

83 Aparelhos conectados
84 Modos e Rotinas
- 84 Usar modos
- 84 Usar rotinas

85 Sons e vibração
- 86 Qualidade sonora e efeitos
- 86 Som do aplicativo separado

87 Notificações
87 Visor
- 88 Suavidade do movimento

88 Papel de parede e estilo
89 Temas
89 Tela inicial
89 Tela de bloqueio
- 90 Smart Lock

90 Segurança e privacidade
- 91 Reconhecimento facial
- 95 Samsung Pass
- 97 Pasta Segura

101 Local
101 Segurança e emergência
102 Contas e backup
- 102 Samsung Cloud

103 Google
103 Recursos avançados
- 104 Movimentos e gestos
- 105 Dual Messenger

106 Bem-estar digital e controles parentais
106 Assistência do aparelho e bateria
- 106 Otimizar seu aparelho
- 107 Bateria
- 107 Armazenamento
- 107 Memória
- 108 Proteção do aparelho
- 108 Otimização automática
- 108 Atualização de software
- 108 Diagnóstico
- 108 Ultra economia de dados

109 Aplicativos
109 Gerenciamento geral
110 Acessibilidade
111 Atualização de software
111 Dicas e manual do usuário
112 Sobre o telefone

Avisos de utilização

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

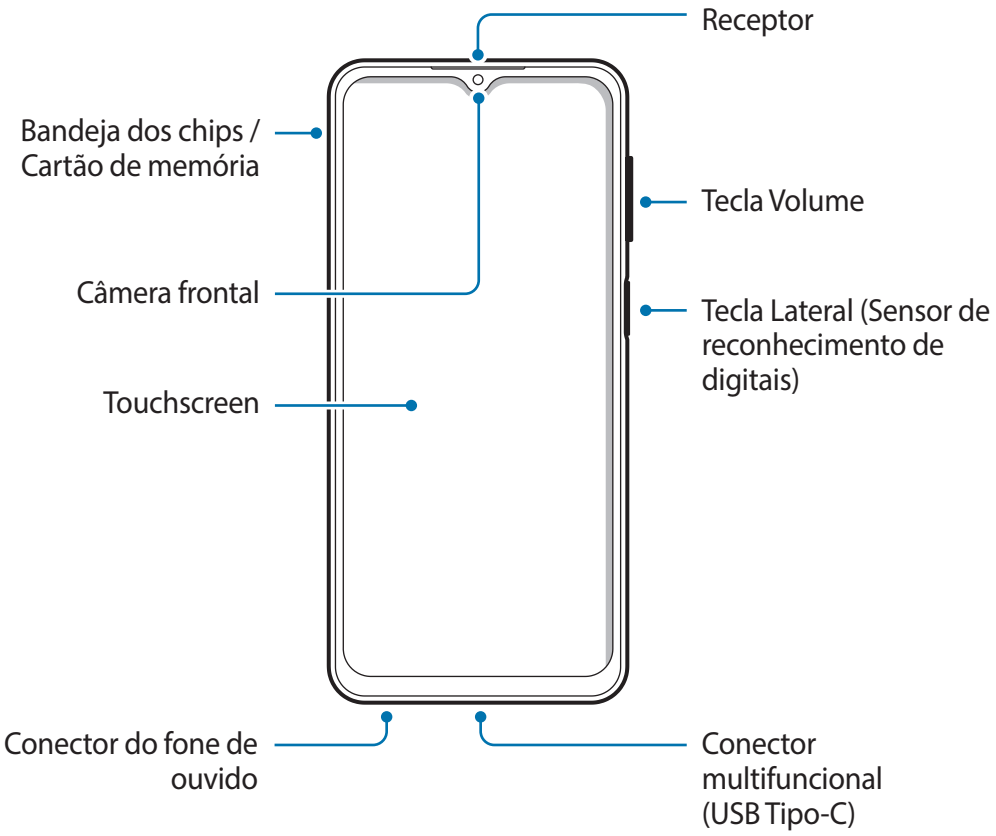
Apêndice

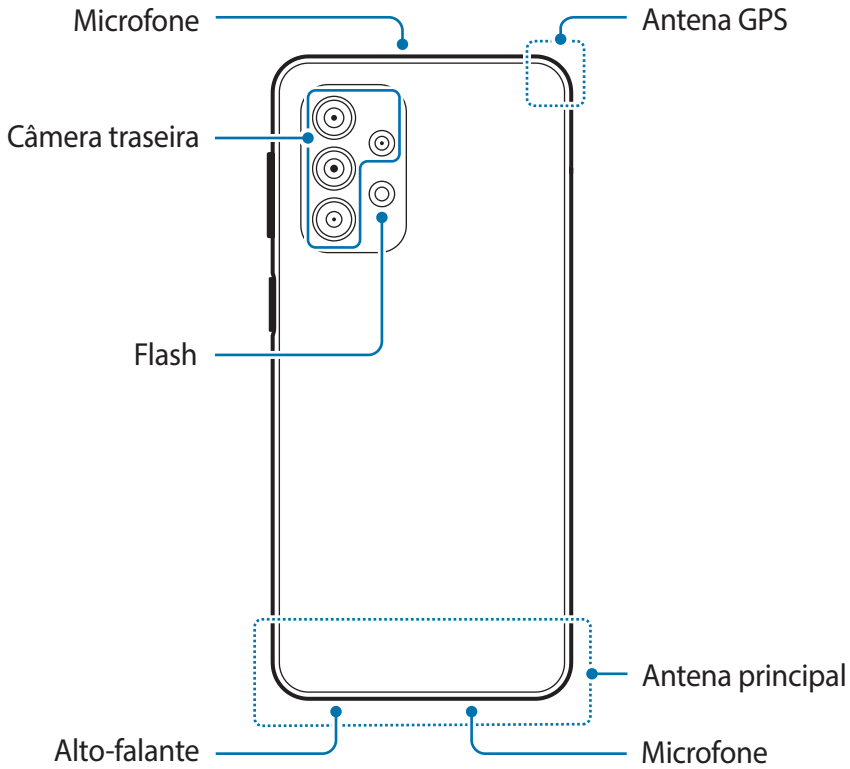
121 Solução de problemas

Primeiros passos

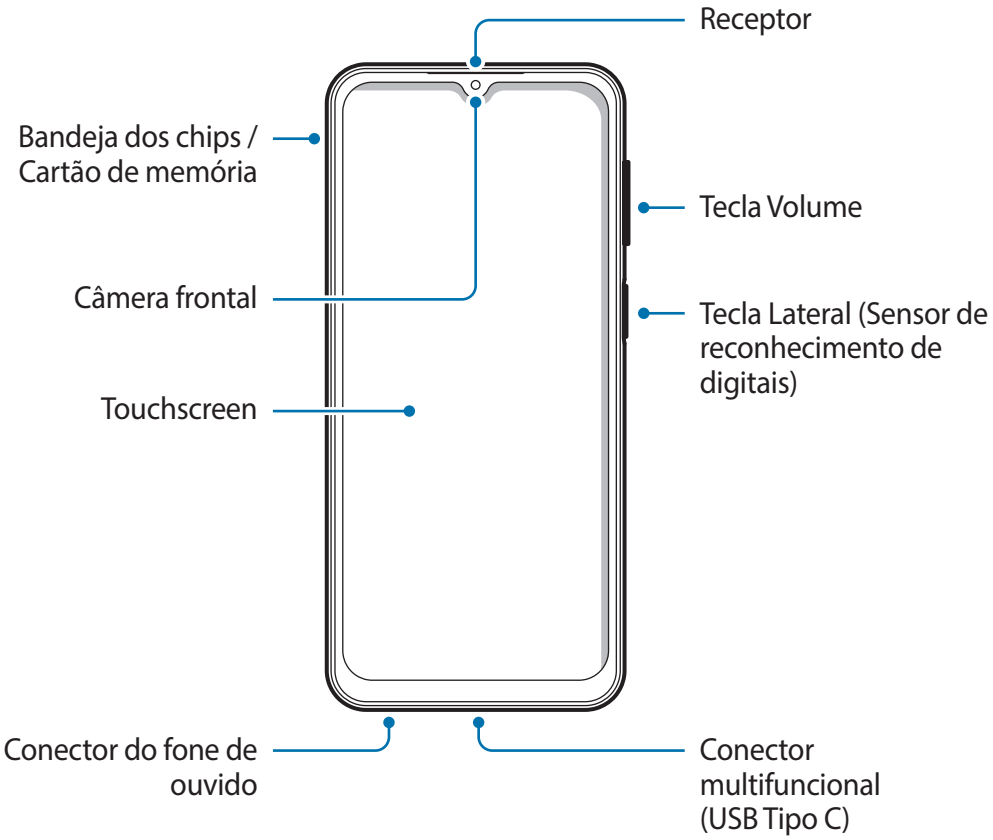
Visão geral do aparelho e funções

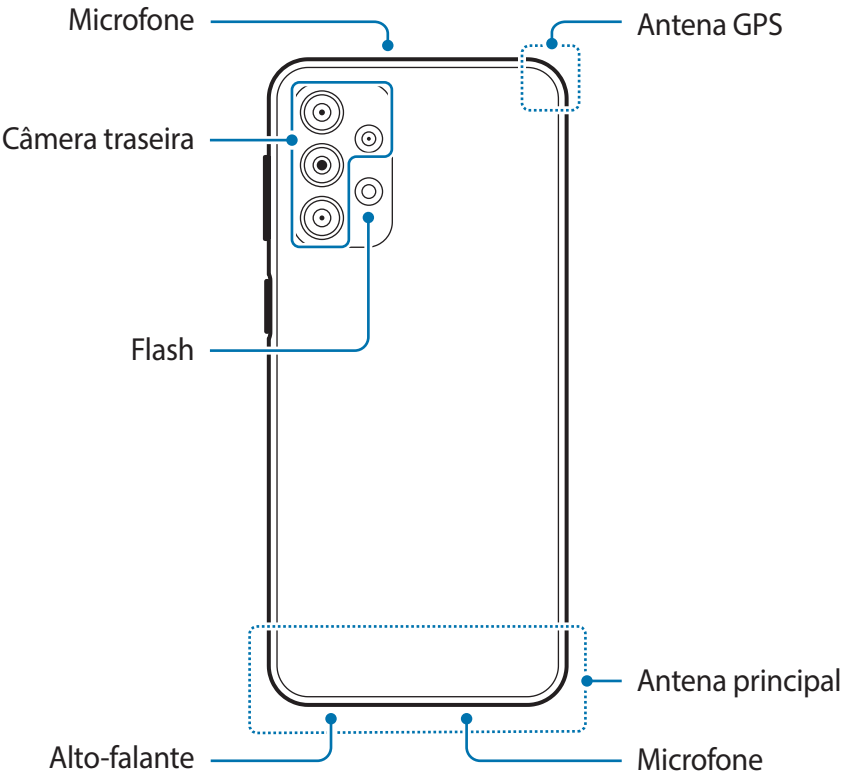
► **Galaxy A23:**





► **Galaxy A23 5G**:





- Ao usar os alto-falantes, quando estiver reproduzindo arquivos de mídia ou usando o viva-voz, não coloque o aparelho próximo aos 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.
- Se você usar o aparelho com o seu corpo de vidro ou acrílico quebrado, pode haver um 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, o som do aparelho pode abafar 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 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

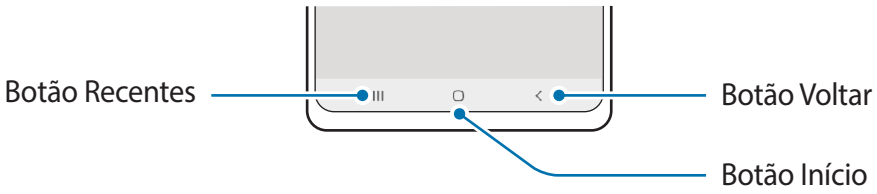
Tecla	Função
Lateral	• Mantenha pressionada para ligar ou desligar o aparelho. • Pressione para ativar ou bloquear a tela. • Pressione duas vezes para iniciar o aplicativo ou função definida.
Lateral + Diminuir volume	• Pressione simultaneamente para capturar uma tela. • Mantenha pressionada simultaneamente para desligar o aparelho.

Configurar a Tecla Lateral

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

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

Botões virtuais



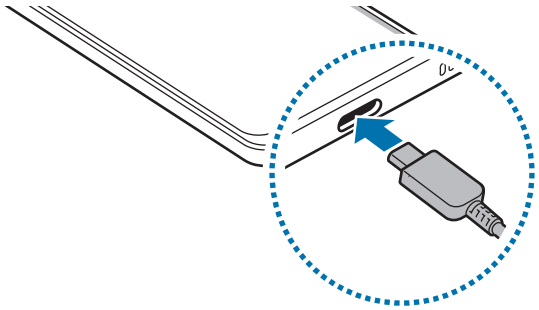
Ao ativar e desbloquear a tela, os botões virtuais irão aparecer na parte inferior da tela.

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

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Assistência do aparelho e bateria** → **Bateria** → **Mais configurações de bateria** e ative a função desejada.

- **Carregamento rápido**: para usar esta função, use o carregador que suporta a função carregamento rápido.

Você pode carregar a bateria mais rapidamente enquanto o aparelho ou sua tela estiver desativada.

Carregar outros aparelhos

Use o Adaptador USB tipo C para carregar outro aparelho com a bateria do seu.

Conecte o Adaptador USB tipo C na entrada multifuncional do seu aparelho e conecte o seu aparelho ao seu com o cabo USB 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 aplicativo que aparece em seu aparelho é para transferência de dados. Não selecione um 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 e bateria.
- 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 facilmente acessível enquanto carregar.
- 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 desconexão da rede ou 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 touchscreen 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 desempenho dele. Se a bateria aquecer mais do que o normal, o carregador pode parar de funcionar.
- 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.
- Se o seu aparelho não carregar adequadamente, leve para um Centro de Serviços Samsung.

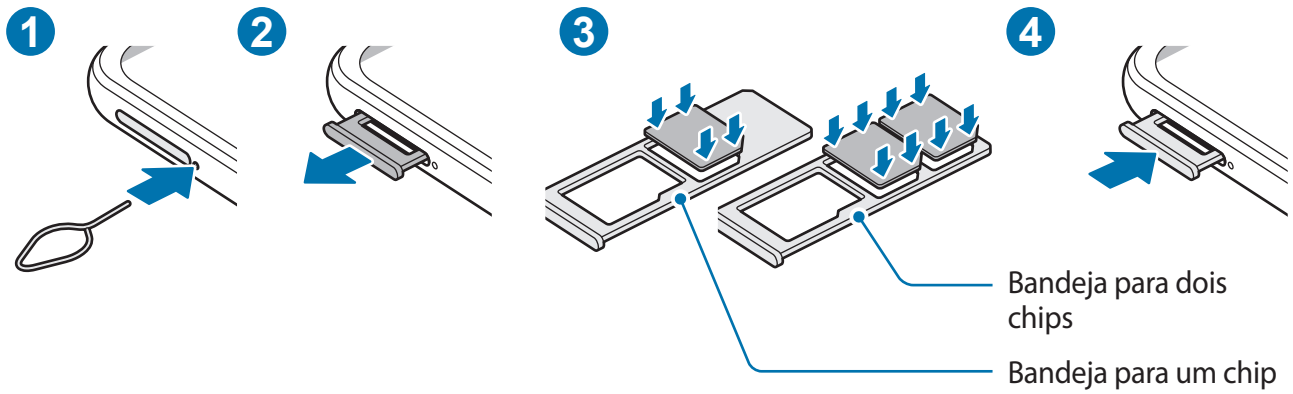
Chip nano

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 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 ao lado da bandeja do chip/cartão de memória 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

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

- **Chips**: ativa os seus chips e define as configurações.
- **Chip 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.
- **Mais configurações de chip**: define as chamadas ou configurações do chip.

Alternar o serviço de dados entre os chips

Mudar o chip na Rede de serviço de dados

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Conexões** → **Gerenciador de chip** → **Dados móveis** e altere do **SIM 1** ou **SIM 2**.

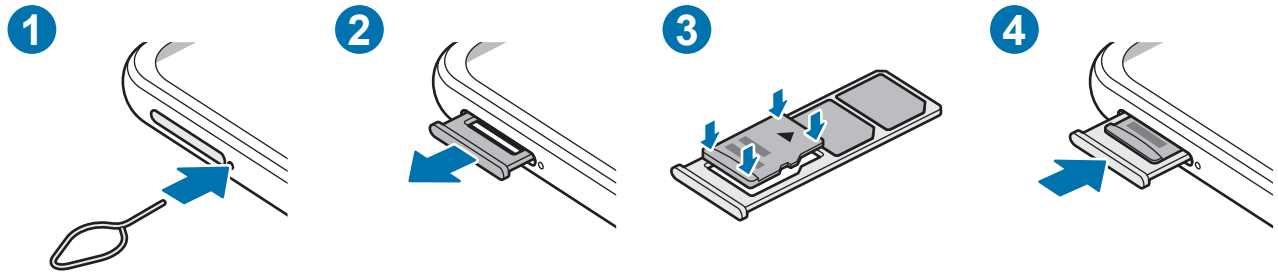
Mudar a Seleção de banda

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Conexões** → **Redes móveis** → **Seleção de banda SIM 1 / SIM 2** e altere para **5G/LTE/3G/2G (conexão automática)**. Leia os avisos e toque em **OK** (se necessário).

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 visualizar a capacidade máxima do seu cartão de memória, consulte o site da Samsung.



1 Insira o extrator no orifício ao lado 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.

- 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 Inicie o aplicativo **Config.** → **Assistência do aparelho e bateria** → **Armazenamento**.

2 Deslize para a esquerda para ver 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

Formatar o cartão de memória em um computador pode causar incompatibilidade com seu aparelho. Formate o cartão de memória apenas no aparelho.

1 Inicie o aplicativo **Config.** → **Assistência do aparelho e bateria** → **Armazenamento**.

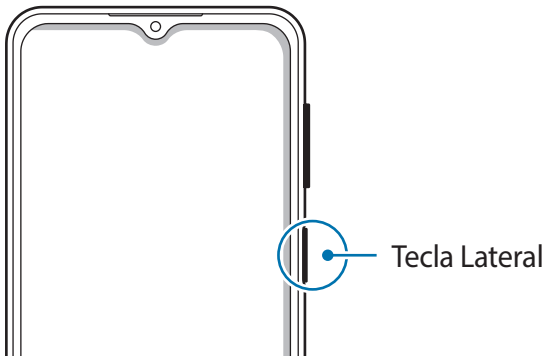
2 Deslize para a esquerda para ver a página do **Cartão SD**.

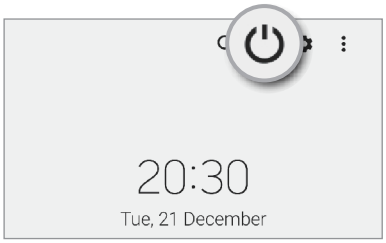
3 Toque em ⋮ → **Formatar**.

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 aproximadamente 7 segundos para reiniciá-lo

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 vários 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

A Samsung account é um serviço de conta integrado que permite usar vários serviços da Samsung oferecidos para aparelhos móveis, TVs e site da Samsung.

Para verificar a lista de serviços que podem ser utilizados com sua Samsung account, visite o site account.samsung.com.

1 Inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Samsung account**.

Como alternativa, inicie 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 **Criar conta**.

Encontrar seu ID e restaurar sua senha

Se você esquecer seu ID ou senha da Samsung account, toque em **Localizar o ID** ou **Esqueceu 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 Inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Contas e backup** → **Gerenciar contas**.

2 Selecione sua Samsung account → **Meu perfil** → **Sair**.

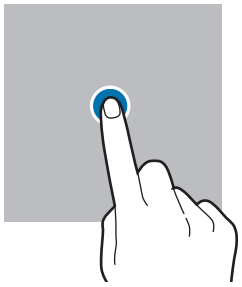
3 Toque em **Sair**, insira a senha de sua Samsung account e toque em **OK**.

Conhecer a tela

Controlar a tela

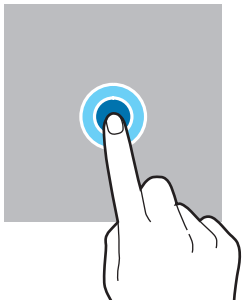
Tocar

Toque a tela.



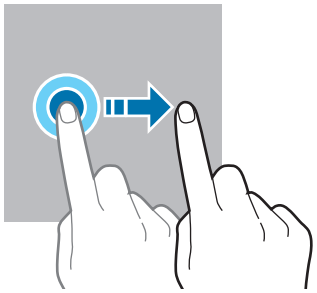
Manter pressionado

Mantenha a tela pressionada por aproximadamente 2 segundos.



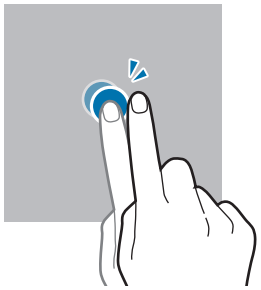
Arrastar

Mantenha um item pressionado e arraste para a posição desejada.



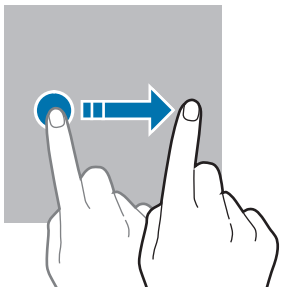
Tocar duas vezes

Duplo toque na tela.



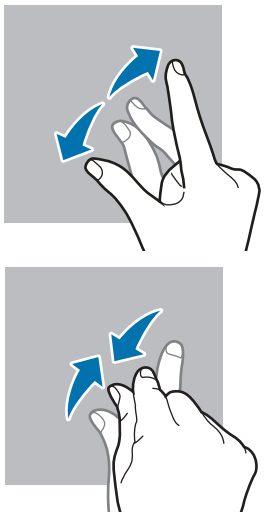
Deslizar

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



Afastar e juntar

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

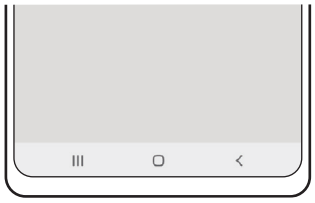


- Não permita que a tela entre em contato com outros dispositivos elétricos. Descargas eletrostáticas podem causar mau funcionamento da tela.
- Para evitar danos na tela, não toque com nenhum instrumento pontiagudo e não aplique pressão excessiva com a ponta de seus dedos.
- Recomenda-se não usar gráficos 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**	• Toque para abrir a lista de aplicativos recentes.
▢	**Início**	• Toque para retornar à Tela inicial. • Mantenha pressionada para abrir o **Google Assistente**.
<	**Voltar**	• Toque para retornar à tela anterior.

Ocultar a barra de navegação

Veja arquivos ou use aplicativos em uma tela maior ao ocultar a barra de navegação.

Inicie 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

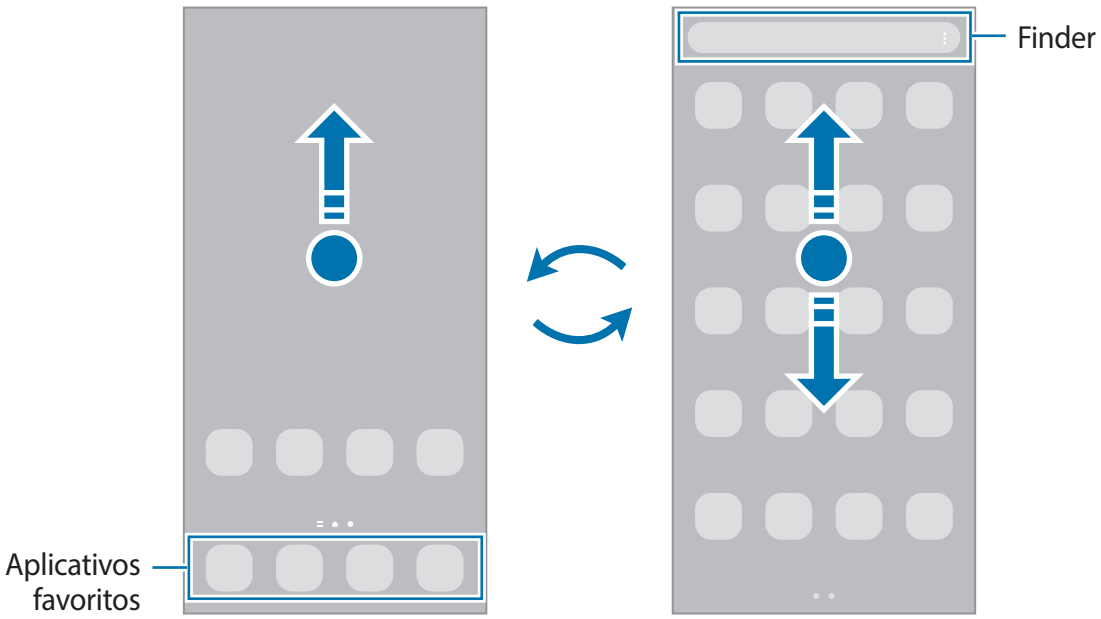
A Tela inicial é o ponto de partida para acessar todas as funções do aparelho. Ela exibe ícones indicadores, widgets, atalhos para aplicativos e muito mais.

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.

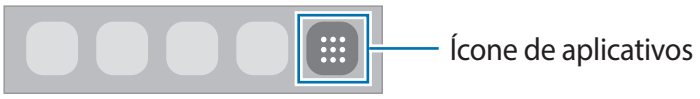
Para voltar a Tela inicial, deslize para cima ou para baixo na Tela de aplicativos. Como alternativa, toque no Botão Início ou Botão Voltar.



Tela inicial

Tela de aplicativos

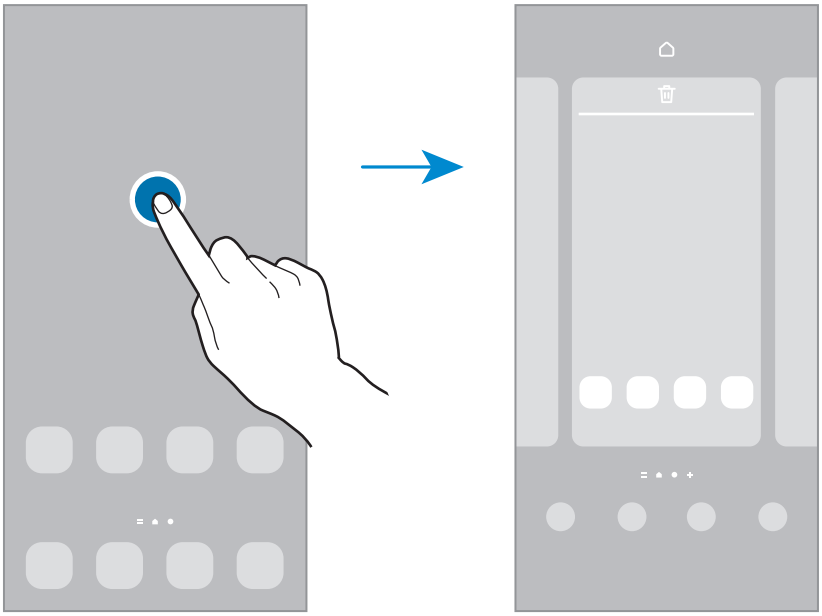
Ao adicionar o ícone Aplicativos na Tela inicial, você conseguirá abrir a Tela de aplicativos ao tocar no ícone. Na Tela inicial, mantenha pressionada uma área vazia, toque em **Configurações** e toque na opção **Exibir o Ícone de aplicativos na Tela inicial**. O ícone Aplicativos será adicionado na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

Agora você pode acessar todos seus aplicativos ao arrastar para a esquerda na Tela inicial.

Iniciar o Finder

Pesquise por conteúdos no aparelho de um modo rápido.

1 Na Tela de aplicativos, toque em **Pesquisar**. Como alternativa, abra o painel de notificações, deslize o painel para baixo novamente e toque em .

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.

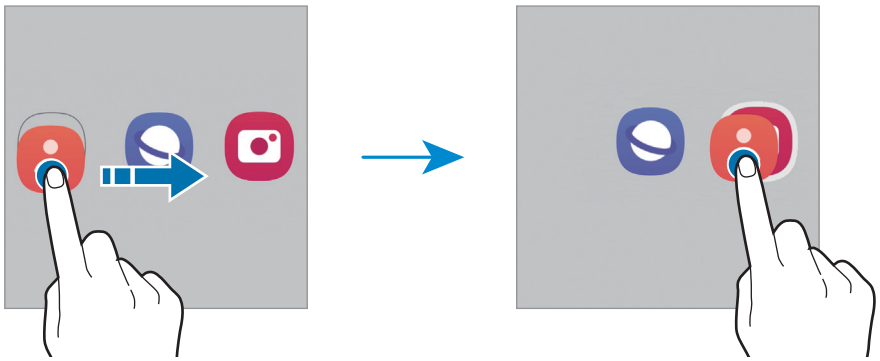
Para adicionar um atalho de aplicativo na Tela inicial, mantenha um item pressionado na Tela de aplicativos e toque em **Ad. à Tela inicial**. Um atalho para o aplicativo será adicionado na Tela inicial.

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

Criar pastas

Crie pastas e junte aplicativos similares para acessar e abrir rapidamente.

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**

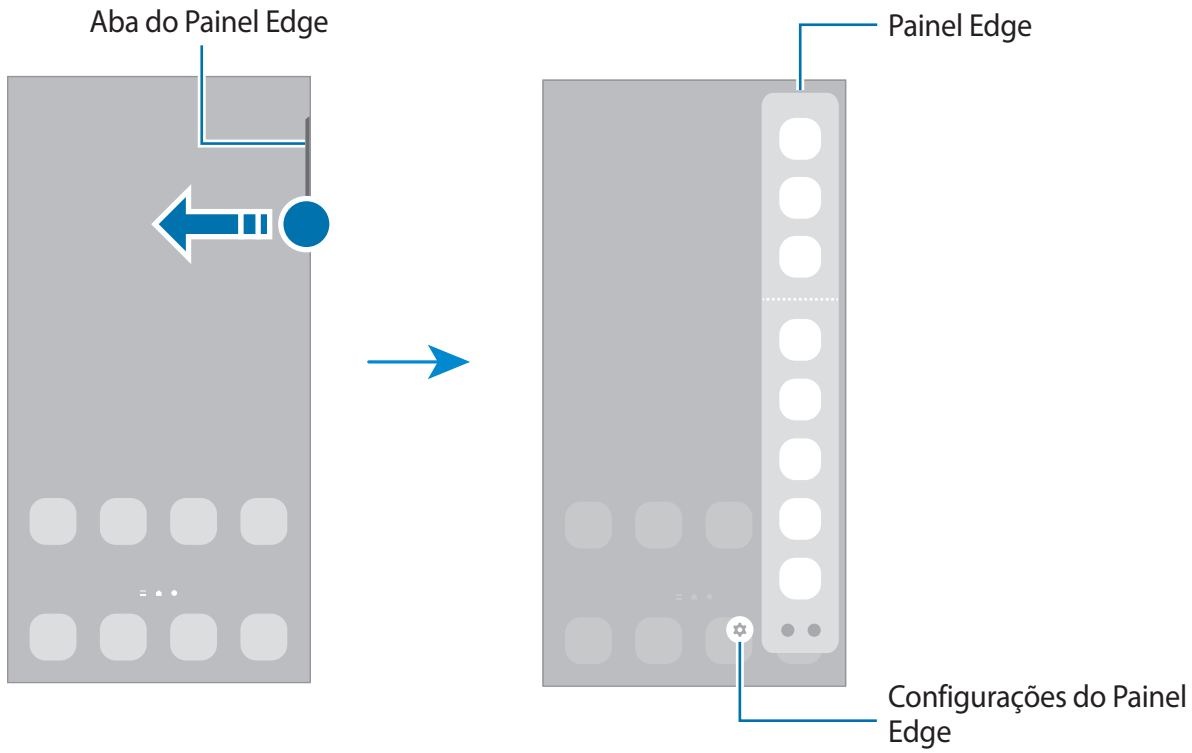
  Mantenha uma pasta pressionada e toque em **Excluir pasta** ou **Remover**. Somente a pasta será excluída. Os aplicativos da pasta serão realocados na Tela de aplicativos.

Painel Edge

Você pode acessar rapidamente seus aplicativos favoritos e funções a partir dos vários Painéis Edge.

Deslize a aba do Painel Edge para o centro da tela.

Se a aba do Painel Edge não estiver visível, inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Visor** → **Painéis Edge** e toque na opção **Desativado** para ativar.



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, dê um duplo toque na tela.

Alterar o modo de bloqueio de tela

Para alterar o modo de bloqueio de tela, inicie 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 irá solicitar 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. Inicie 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 abaixo são os mais comuns.

Ícone	Significado
	Sem sinal
	Intensidade do sinal
R	Roaming (fora de área)
G	Rede GPRS conectada
E	Rede EDGE conectada
3G	Rede UMTS conectada
H	Rede HSDPA conectada
H+	Rede HSPA+ conectada

Ícone	Significado
4G / LTE	Rede LTE conectada
5G	Rede 5G conectada
5G	Rede LTE conectada na rede LTE que inclui a rede 5G
	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

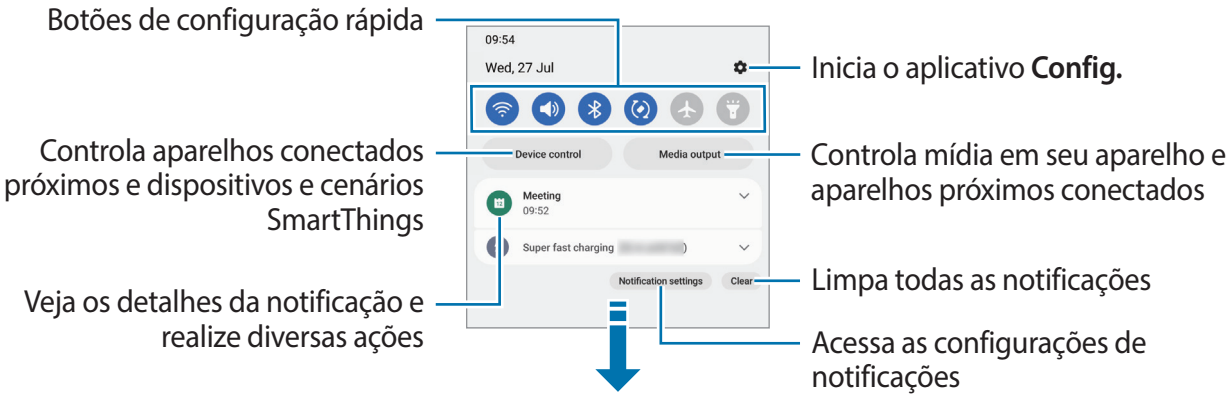
- A barra de status poderá não aparecer no topo da tela em alguns aplicativos. Para exibir a barra de status, deslize o topo da tela para baixo.
- Alguns ícones aparecem somente quando você abre o painel de notificações.
- Os ícones indicadores podem parecer diferentes dependendo da operadora ou do modelo.

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 visualize os detalhes.

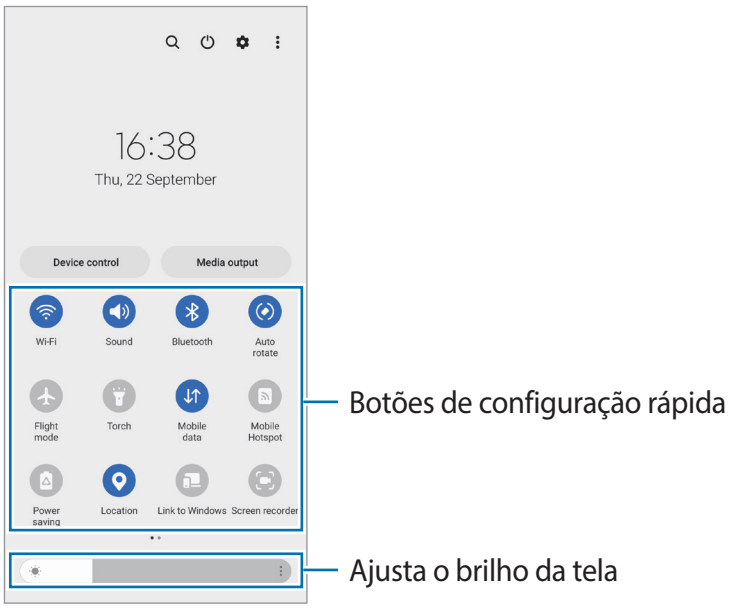
Para abrir o painel de notificações, deslize a barra de status para baixo. Para fechar o painel de notificações, deslize a barra para cima.

Você pode usar as seguintes funções no painel de notificações:



Usar os botões de configuração rápida

Toque os botões de configuração rápida para ativar algumas funções. Deslize para baixo o painel de notificações para ver mais botões. Para adicionar mais botões, toque em +.



Para alterar as configurações, toque no texto de cada botão. Para ver detalhes das configurações, mantenha um botão pressionado.

Para ordenar os botões, toque em ⋮ → **Editar botões**, mantenha um botão pressionado e arraste para outra posição.

Controlar a reprodução de mídia

Controle a reprodução de música ou de vídeo facilmente usando a função Mídia.

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**.

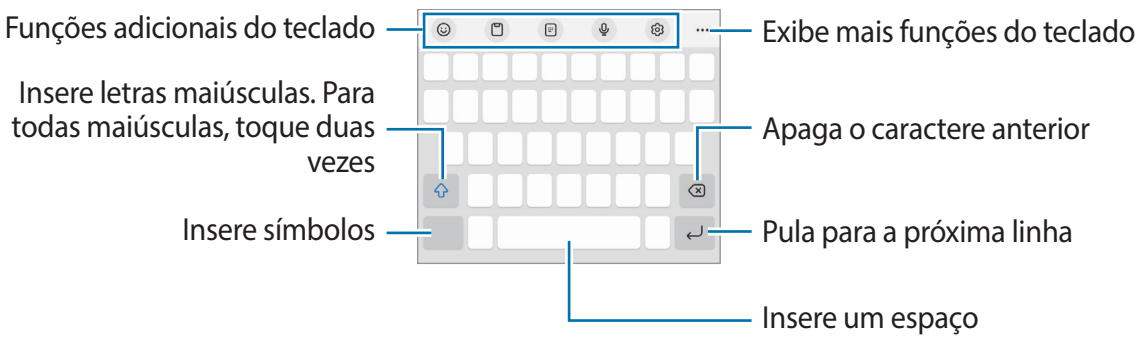
Os aparelhos próximos conectados e aparelhos e cenários SmartThings aparecerão.

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. idiom. 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, inicie 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.

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

- Este aplicativo pode estar indisponível dependendo da sua operadora de serviços 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.

Inicie o aplicativo **Play 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 poderão não suportar essa função.

Ativar aplicativos

Inicie 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 ver as configurações de permissão do aplicativo, inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Aplicativos**. Selecione um aplicativo e toque em **Permissões**. Você pode visualizar a lista de permissões e alterá-las.

Para visualizar ou alterar as configurações das permissões por categoria de permissão, inicie 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

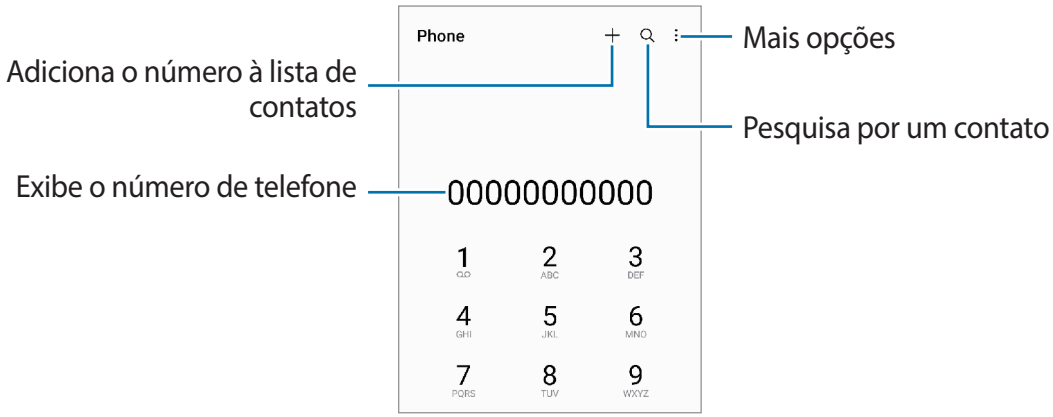
Faça ou atenda uma chamada ou videochamada.

Fazer chamadas

1 Inicie 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

Inicie 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, inicie 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 Inicie 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, inicie 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.

1 Inicie o aplicativo **Telefone**, toque em ⋮ → **Configurações** → **Bloquear números**.

2 Toque em **Recentes** ou em **Contatos,** selecione os contatos ou números de telefone e toque em **OK**.
Para inserir um número manualmente, toque em **Adicionar nº de telefone**, insira o número e toque em +.

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 Inicie 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 Inicie 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 Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Contas e backup** → **Gerenciar contas** e selecione a conta para sincronizar.

2 Para a conta Google, toque em **Sincronizar a conta** e toque na opção **Contatos**.

Pesquisar por contatos

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

Excluir contatos

1 Inicie 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 Inicie 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 Inicie 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 incluir contatos duplicados, combine-os em um único contato para organizar sua lista.

1 Inicie o aplicativo **Contatos** e toque em ☰ → **Gerenciar contatos** → **Combinar contatos**.

2 Marque os contatos e toque em **Combinar**.

Mensagens

Envie e receba mensagens.

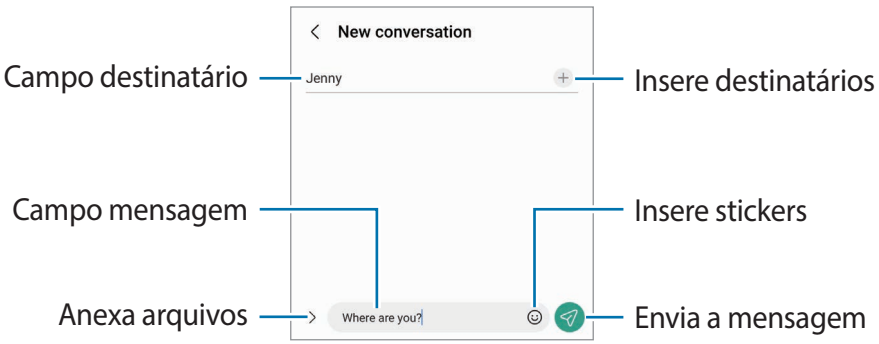
Cobranças adicionais podem ser geradas ao enviar mensagens quando você estiver fora de sua área de serviço.

Enviar mensagens

1 Inicie 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, diga sua mensagem e solte o dedo do ícone. O ícone de gravação irá aparecer somente se o campo de entrada de mensagem estiver vazio.

3 Toque em para enviar a mensagem.



Visualizar mensagens

1 Inicie 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 facilmente.

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

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

Excluir mensagens

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

Configurações de mensagem

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

Internet

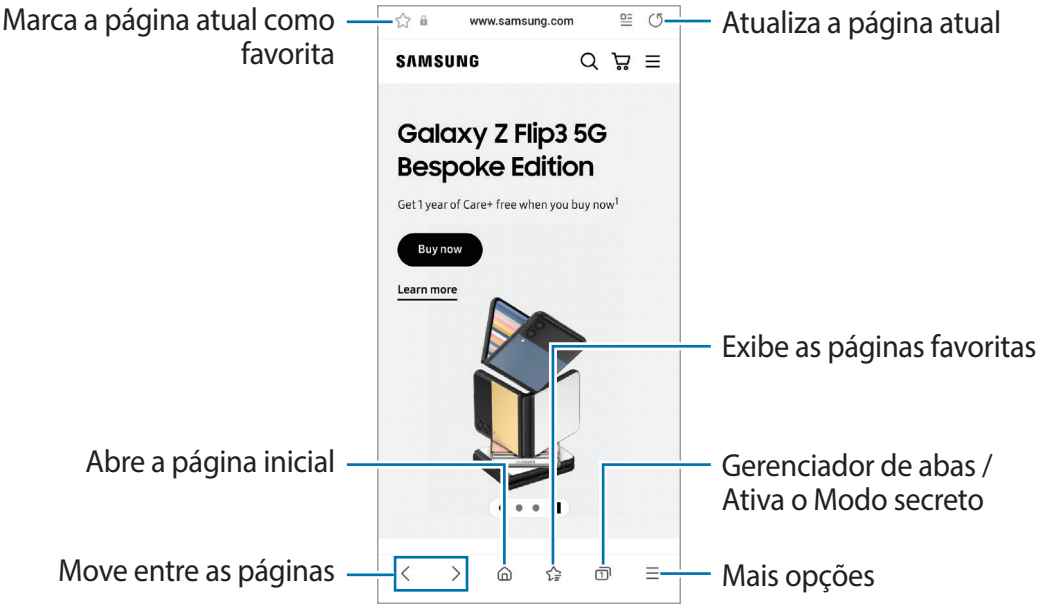
Navegue na Internet para pesquisar informações e marque suas páginas favoritas para acessá-las facilmente.

1 Inicie o aplicativo **Internet**.

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

Para ver a barra de ferramentas, deslize seu dedo para baixo lentamente pela tela.

Para alternar as abas rapidamente, 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 visualizem seu histórico de pesquisa, histórico de navegação, favoritos e páginas salvas.

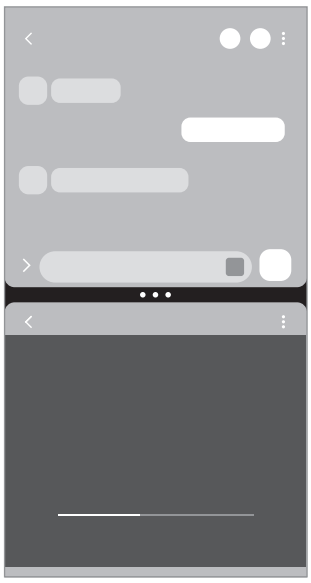
1 Toque em → **Ativar o Modo secreto**.

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**.

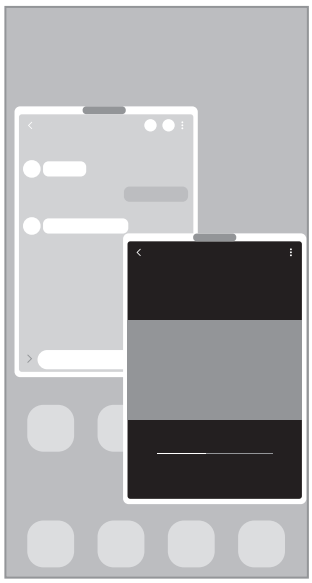
No Modo secreto, você não conseguirá utilizar algumas funções, como a captura de tela.

Múltiplas janelas

A função Múltiplas janelas permite abrir dois aplicativos na tela ao mesmo tempo no Modo tela dividida. Você pode também executar vários aplicativos ao mesmo tempo em exibição pop-up.



Tela dividida



Exibição pop-up

Alguns aplicativos podem não suportar essa função.

Modo Tela dividida

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 no modo tela dividida**.

3 Na lista de aplicativos, selecione outro aplicativo para abrir.

Iniciar aplicativos direto do Painel Edge

1 Ao usar um aplicativo, deslize a aba do Painel Edge para o centro da tela.

2 Mantenha um aplicativo pressionado, arraste para a esquerda e solte até **Solte aqui para abrir** aparecer.

O aplicativo selecionado será iniciado no modo tela dividida.

Você pode configurar para iniciar um aplicativo no modo tela dividida tocando nele uma vez. Toque em → e toque em **Tocar** sob **Abrir no modo tela dividida**. Ao tocar na opção **Exibir aplicativos recentes**, você conseguirá iniciar os aplicativos usados recentemente no modo tela dividida a partir do Painel Edge.

Adicionar Par de aplicativos

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.

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.

Exibição pop-up

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 pop-up**.
O aplicativo será alterado para a exibição pop-up.
Ao tocar no Botão Início enquanto estiver usando uma janela pop-up, a janela será minimizada e exibida como um ícone de aplicativo. Para usar a janela pop-up novamente, toque no ícone do aplicativo.

Iniciar aplicativos direto do Painel Edge

1 Deslize a aba do Painel Edge para o centro da tela.

2 Mantenha um aplicativo pressionado, arraste para a esquerda e solte até **Solte aqui para exibição pop-up** aparecer.
O aplicativo selecionado será alterado para a exibição pop-up.

Mover pop-ups

Para mover um pop-up, toque na barra de ferramentas de uma janela e arraste-a para a nova posição.

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**) para ativar. Se não encontrar (**Kids**) no painel rápido, toque em 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 **Fechar o Samsung Kids**.

Usar as funções do Controle parental

Você pode definir as configurações do Samsung Kids e ver 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 ver dicas de saúde.

Visite o site www.samsung.com/samsung-health para mais informações.

Usar o Samsung Health

Inicie 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 ⋮ → **Gerenciar itens**.

- 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

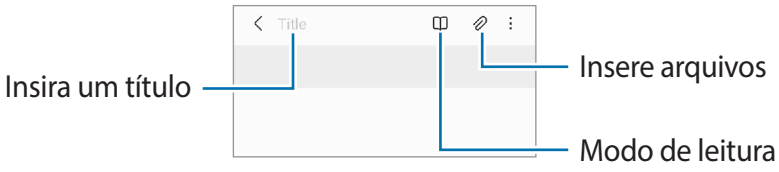
Crie notas ao inserir um texto com o teclado ou ao escrever e desenhar na tela. Também é possível adicionar imagens e gravações de voz às suas notas.

Algumas funções podem estar indisponíveis dependendo do modelo.

Criar notas

1 Inicie 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 → **Salvar como arquivo**.

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 ver 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 veja várias informações relacionadas aos produtos.

Inicie 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.

Calendário

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

Criar eventos

1 Inicie o aplicativo **Calendário**, toque em ⊕ ou dê um duplo toque 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 Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Contas e backup** → **Gerenciar contas** e selecione uma conta para sincronizar.

2 Para a conta Google, toque em **Sincronizar a conta** e toque na opção **Calendário**.

Para adicionar contas para sincronizar, inicie 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 ativada. Lembretes de localização podem estar indisponíveis dependendo do modelo.

Abrir o Reminder

Inicie o aplicativo **Calendário** e toque em ☰ → **Reminder** → **Abrir o Reminder**. A tela do Reminder aparecerá e o ícone do aplicativo **Reminder** (🔔) será adicionado na Tela de aplicativos.

Criar lembretes

1 Inicie 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 a categoria e toque em ✎.

3 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 múltiplos lembretes, mantenha um pressionado, marque os demais e toque em **Excluir**.

Meus Arquivos

Acesse e gerencie vários arquivos armazenados no aparelho.

Inicie o aplicativo **Meus Arquivos**.

Para verificar por dados desnecessários e liberar espaço no armazenamento do aparelho, toque em **Analisar 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.

Inicie o aplicativo **Relógio**.

Calculadora

Realize cálculos simples ou complexos.

Inicie o aplicativo **Calculadora**.

- : exibe 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.

Game Launcher

O Game Launcher reúne todos os jogos baixados pela **Play Store** e **Galaxy Store** em um único lugar para um fácil acesso. Você pode definir o aparelho para o modo jogo para jogar mais facilmente.

Inicie o aplicativo **Game Launcher** e selecione o jogo que deseja.

- Se o **Game Launcher** não aparecer, inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Recursos avançados** e toque na opção **Game Launcher** para ativar.
- Jogos baixados na **Play Store** e na **Galaxy Store** serão exibidos automaticamente na tela do Game Launcher. Se não conseguir visualizar seus jogos, toque em **Meus jogos** → ⋮ → **Adicionar jogos**.

Remover um jogo do Game Launcher

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

Alterar o modo de desempenho

Você pode alterar o modo de desempenho do jogo.

Inicie o aplicativo **Game Launcher**, toque em **Mais** → **Game Booster** → **Otimização do jogo** e selecione o modo desejado.

- **Performance**: esta função foca em oferecer o melhor desempenho enquanto joga.
- **Padrão**: esta função equilibra o desempenho e o tempo restante da bateria.
- **Economia de bateria**: esta função economiza bateria enquanto você joga.

A eficiência da energia da bateria pode variar conforme o jogo.

Game Booster

O Game Booster permite que você jogue em um ambiente melhor. Você pode usar o Game Booster enquanto joga.

Para abrir o painel Game Booster enquanto joga, toque em na barra de navegação. Se a barra de navegação estiver oculta, deslize para cima a parte inferior da tela para exibi-la. Se você definiu a barra de navegação para usar a função **Gestos de deslizamento**, abra o painel de notificações e toque em **Toque para abrir o Game Booster**.

- : bloqueia a tela durante o jogo. Para desbloquear a tela, arraste o ícone de bloqueio em qualquer direção**.**
- : oculta os botões na barra de navegação. Para exibir os botões, toque em na barra de navegação.
- **:** captura telas**.**
- : grava sua sessão de jogo.
- : define as configurações do Game Booster.
- **Modo de prioridade:** define o aparelho para bloquear chamadas recebidas e todas as notificações, exceto alarmes, para evitar que você seja perturbado durante o jogo.
- **Monitorando a temperatura** / **Monitorando a memória**: define o aparelho para ajustar automaticamente o volume ou a taxa de quadros do vídeo para evitar o superaquecimento do aparelho e para interromper a execução de aplicativos em segundo plano quando não há memória suficiente.

- Você pode definir para abrir o painel do Game Booster da barra de navegação enquanto a barra de navegação estiver definida para **Gestos de deslizamento**. No painel do Game Booster, toque em → **Bloquear durante o jogo** e toque na opção **Gestos de navegação** para ativar.
- As opções disponíveis podem variar de acordo com o jogo.

Iniciar aplicativos em pop-ups enquanto joga

Você pode iniciar aplicativos em pop-ups enquanto joga.

Toque em e selecione um aplicativo na lista.

SmartThings

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

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

1 Inicie o aplicativo **SmartThings**.

2 Toque em **Aparelhos** → **Adic. apar.** 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.
- Erros ou defeitos dos próprios aparelhos conectados não são cobertos pela garantia. Se um erro ou defeito ocorrer no aparelho conectado, contate o fabricante do aparelho.

Smart View

Veja o conteúdo do seu aparelho em uma tela maior conectando-o em uma TV ou monitor com espelhamento de tela.

1 Abra o painel de notificações, deslize o painel para baixo novamente e toque em (**Smart View**).

2 Selecione um aparelho para espelhar a tela do seu ou exibir conteúdo.

Ao reproduzir um vídeo com o Smart View, a resolução pode variar dependendo do modelo da TV.

Music Share

A função Music Share permite que você compartilhe seu alto-falante Bluetooth que já está conectado ao seu aparelho com outras pessoas. Você também pode escutar a mesma música nos seus Galaxy Buds e nos Galaxy Buds de outra pessoa.

Essa função está disponível apenas em aparelhos compatíveis com a função Music Share.

Compartilhar um alto-falante Bluetooth

Você pode reproduzir músicas armazenadas no seu smartphone e de um(a) amigo(a) via alto-falante Bluetooth.

1 Certifique-se de que seu smartphone e seu alto-falante Bluetooth estejam conectados.

2 No seu smartphone, inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Conexões** → **Bluetooth** → ⋮ → **Configurações avançadas** e toque na opção **Music Share** para ativar.
Você pode usar recursos adicionais, como definir com quem compartilhar seu aparelho, ao tocar em **Music Share**.

3 No smartphone de um(a) amigo(a), escolha seu alto-falante na lista de aparelhos Bluetooth.

4 No seu smartphone, aceite a solicitação de conexão.
Seu alto-falante será compartilhado.
Ao tocar música no smartphone de um(a) amigo(a), a música reproduzida no seu smartphone será pausada.

Escutar música juntos com Galaxy Buds

Você pode reproduzir músicas no seu smartphone nos seus Buds e nos Buds de um(a) amigo(a).

Este recurso só é suportado nos Galaxy Buds.

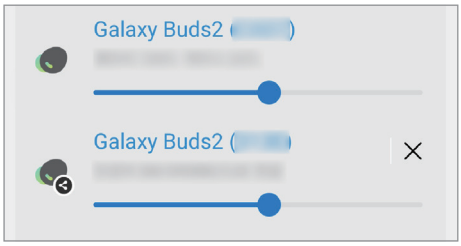
1 Certifique-se de que cada smartphone e um par de Buds estão conectados.

2 No smartphone de um(a) amigo(a), inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Conexões** → **Bluetooth** → ⋮ → **Configurações avançadas** e toque na opção **Music Share** para ativar.
Você pode usar recursos adicionais, como definir com quem compartilhar seu aparelho, ao tocar em **Music Share**.

3 No seu smartphone, abra o painel de notificações e toque em **Saída de mídia**.

4 Toque em **Music Share** selecione os Buds de um(a) amigo(a) na lista de aparelhos detectados.

5 No smartphone de um(a) amigo(a), aceite a solicitação de conexão.
Ao reproduzir música no seu smartphone, vocês poderão escutá-la juntos com Buds.



Aplicativos Google

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

Para visualizar 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 veja 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 rapidamente por itens na internet ou em seu aparelho.
- **Meet**: faça uma simples videochamada, 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 de serviços ou modelo.

Câmera

Introdução

Tire fotos e grave vídeos usando vários modos e configurações.

Regras de etiqueta 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.

Tirar fotos

1 Inicie o aplicativo **Câmera**.

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

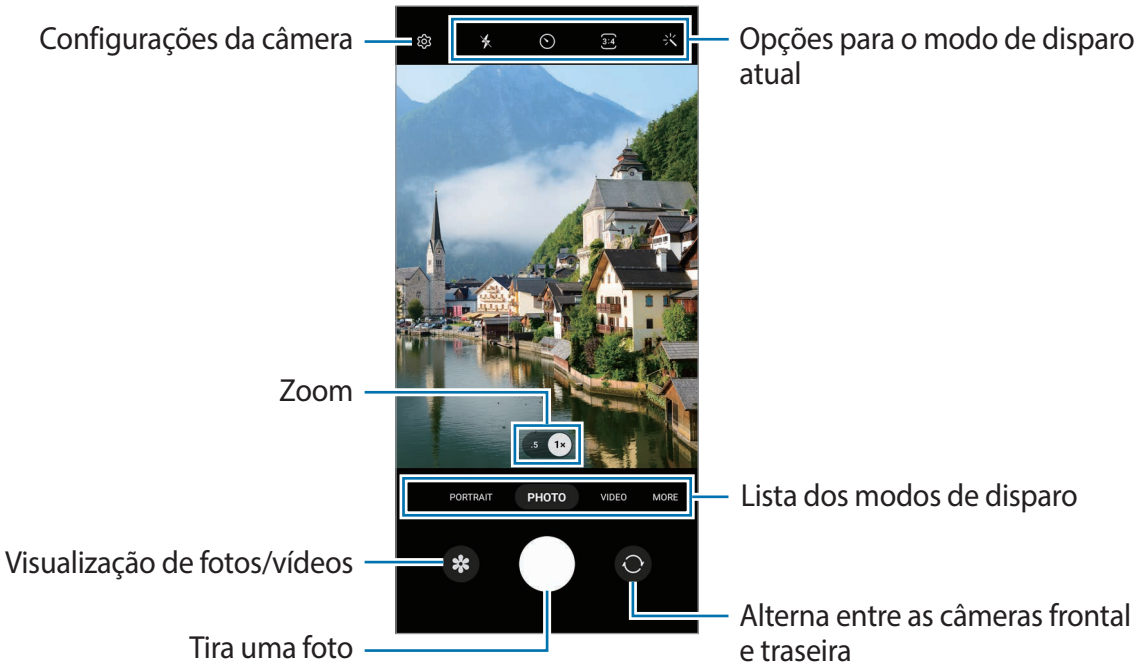
- Algumas funções da câmera não estão disponíveis quando você inicia a função **Câmera** na Tela de bloqueio ou quando a tela está desativada enquanto as funções de segurança estão ativadas.
- A câmera é desativada automaticamente quando não está em uso.
- Alguns modos podem não estar disponíveis dependendo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

2 Para focar, 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 de visualização.



- 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. 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 **.5**/**1** ou arraste o ícone 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.

- **.5** : permite tirar fotos e gravar vídeos panorâmicos de cenas, como paisagens.
- **1** : permite tirar fotos básicas ou gravar vídeos normais.

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 focar. 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 e resolução para fotos.
- 9:16 : seleciona uma proporção para vídeos.
- FHD 30 : seleciona uma resolução para os 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 pontual:** usa a luz em uma área central concentrada do disparo para calcular a exposição do disparo. **Medição de matriz:** calcula a média da cena completa.
- : 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 o tom 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 para capturar fotos facilmente.

Na lista de modos de disparo, toque em **FOTO** e toque em para tirar a foto.

Tirar fotos de alta resolução

Tire fotos de alta resolução.

Na lista de opções, toque em 3:4 → 3:4 50MP 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 Olhe para 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 efeitos de filtro ou de beleza e tire uma foto.

Modo Vídeo

A câmera ajusta as opções de disparo automaticamente dependendo dos arredores para gravar vídeos facilmente.

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.

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 Para ajustar a intensidade do efeito do fundo da imagem, 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 Pro

Tire fotos 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

- **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 com ruído.
- **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.
- **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 horizontais ou verticais e junte-as para criar uma imagem panorâmica.

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 Toque na tela e arraste o círculo sobre uma área que deseja destacar.
A área fora do círculo será desfocada.
Para ajustar o tamanho do círculo, arraste um dos cantos do quadro.

3 Toque em 🌡 e deslize a barra de ajuste do tom de 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**.

2 Toque em ◯ e mantenha seu aparelho firme até completar o disparo.

Modo Macro

Tire fotos de objetos de perto.

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

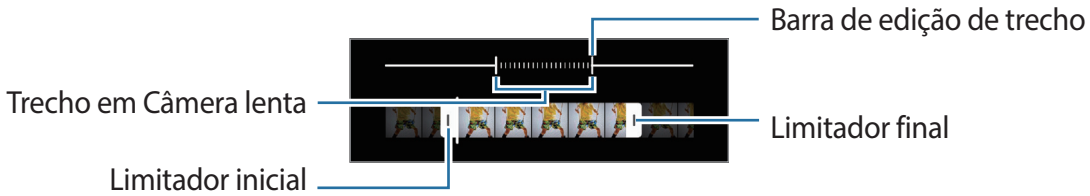
Modo Câmera lenta

Grave um vídeo para visualizar 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.
Para editar o trecho de câmera lenta, toque em e deslize a barra de edição de trecho para a esquerda ou para a direita.



Definir as configurações da câmera

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

Recursos inteligentes

- **Otimização de cena:** define a câmera para ajustar as configurações de cores e aplicar o efeito otimizado automaticamente dependendo do objeto/cena**.**
- **Ler códigos QR**: define a câmera para ler códigos QR diretamente da tela.

Fotos

- **Deslize o Botão da câmera para**: selecione uma ação para executar ao deslizar para baixo 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

- **Reduzir o tamanho do arquivo**: grave vídeos no formato High Efficiency Video Codec (HEVC). Seus vídeos em HEVC serão salvos como arquivos comprimidos e a memória do aparelho será conservada.

  - Você não conseguirá reproduzir vídeos HEVC em outros aparelhos ou compartilhá-los on-line.
  - Vídeos em Câmera lenta não podem ser feitos no formato HEVC.

- **Estabilizar vídeo:** ativa a anti-vibração para reduzir ou eliminar manchas causadas ao movimentar a câmera ao gravar vídeos. (Galaxy A23)

Geral

- **HDR automático:** tire fotos com tons mais vívidos e reproduza detalhes mesmo em ambientes claros ou escuros.
- **Linhas de grade: e**xibe 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 iniciar a câmera.
- **Local de armazenamento:** seleciona o local da memória para armazenamento. Esta função aparecerá quando você inserir um cartão de memória.

Privacidade

- **Aviso de Privacidade**: exibe o aviso de privacidade.
- **Permissões**: exibe as permissões exigidas para usar o aplicativo Câmera.
- **Redefinir configurações**: restaura as configurações da câmera.
- **Sobre a Câmera**: exibe a versão do aplicativo Câmera e informação legal.
- **Fale conosco**: envie perguntas ou veja perguntas frequentes.

Algumas funções podem não estar disponíveis, dependendo do modelo.

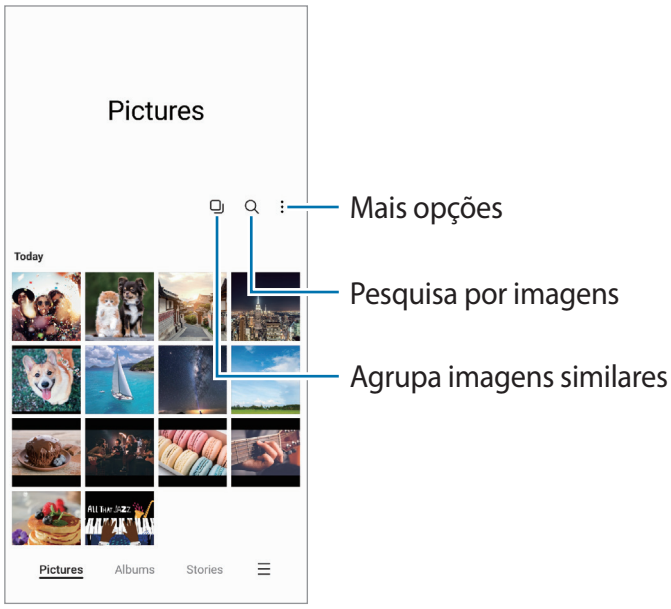
Galeria

Introdução

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

Usar o aplicativo Galeria

Inicie o aplicativo **Galeria**.

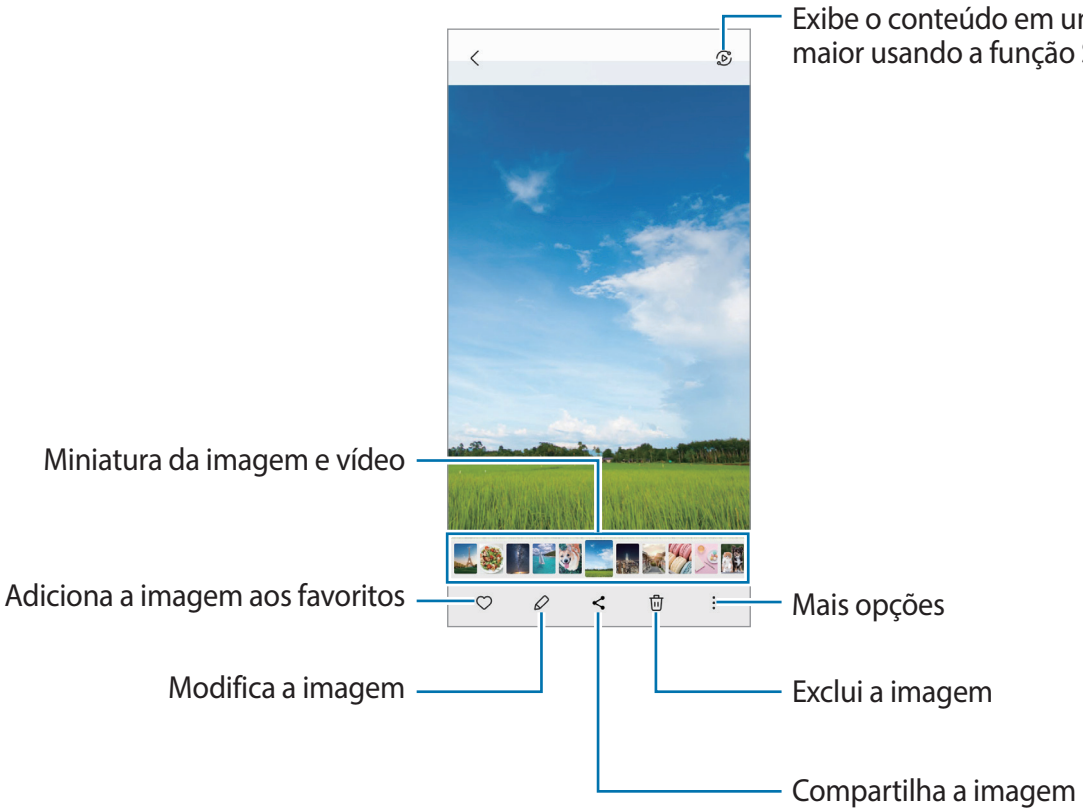


Agrupar imagens similares

Inicie o aplicativo **Galeria** e toque em para agrupar imagens similares e exibir somente as melhores com prévia de imagens. Ao tocar na prévia de imagem, você conseguirá ver todas as imagens do grupo.

Ver imagens

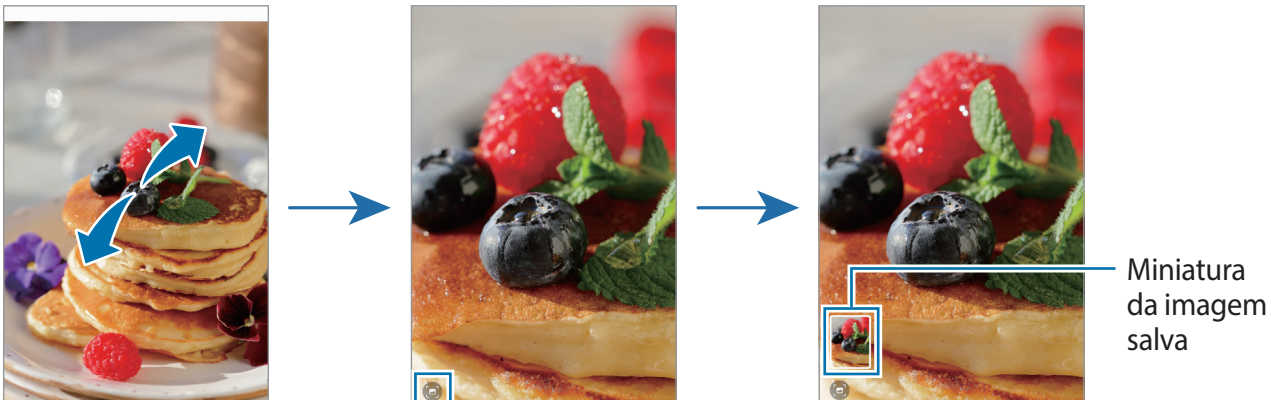
Inicie o aplicativo **Galeria** e selecione uma imagem. Para ver outros arquivos, deslize a tela para esquerda ou direita.



Recortar imagens ampliadas

1 Inicie o aplicativo **Galeria** e selecione uma imagem.

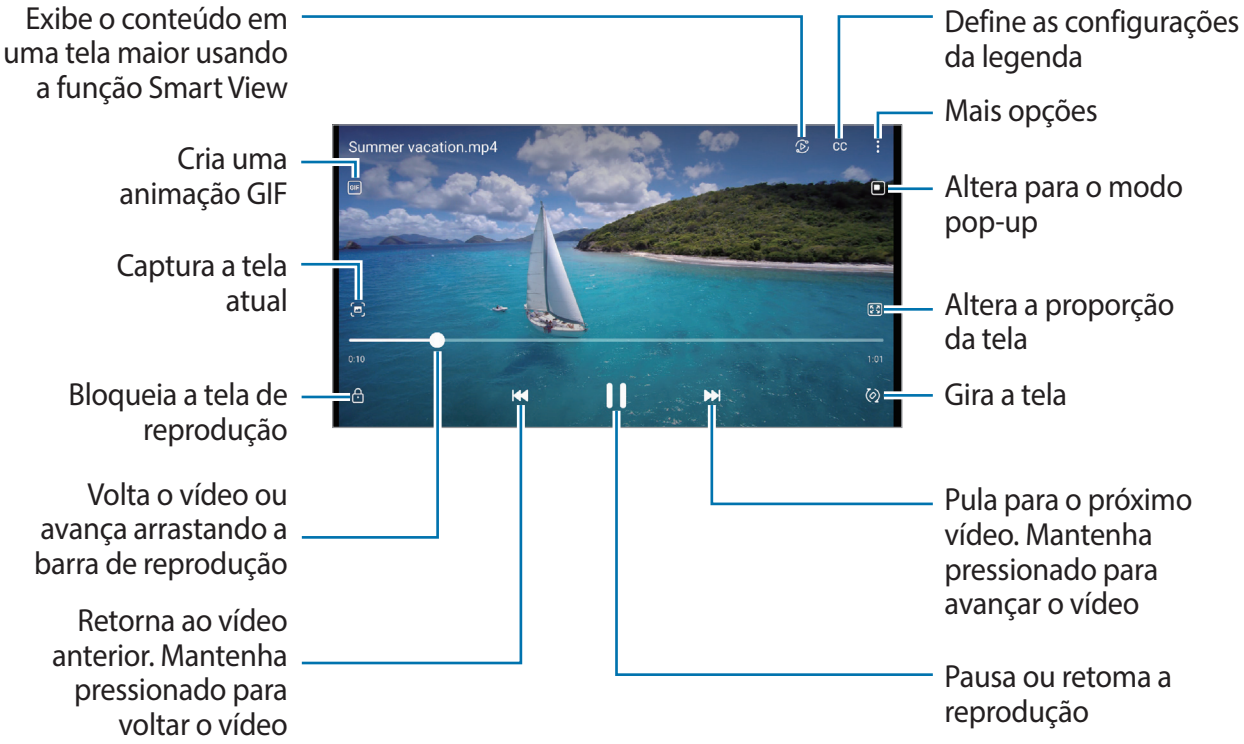
2 Afaste dois dedos na área que deseja salvar e toque em .
A área recortada será salva como um arquivo.



Assistir vídeos

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

Para usar mais opções durante a reprodução, toque em ⋮ → **Abrir no Video player**.



Deslize seu dedo para cima ou para baixo na parte esquerda da tela de reprodução para ajustar o brilho, ou para cima ou para baixo na parte direita para ajustar o volume.

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

Álbuns

Crie álbuns e ordene suas imagens e vídeos.

1 Inicie 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 irá ler suas etiquetas de localização e data, ordenar e criar histórias.

Inicie o aplicativo **Galeria,** toque em **Histórias** e selecione uma história.

Sincronizar imagens e vídeos

Inicie o aplicativo **Galeria**, toque em ☰ → **Configurações** → **Sincronizar com OneDrive** 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 ver 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

Inicie 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.

Inicie o aplicativo **Galeria**, toque em ☰ → **Configurações** e toque na opção **Lixeira**.

Para visualizar arquivos na lixeira, inicie o aplicativo **Galeria** e toque em ☰ → **Lixeira**.

AR Zone

O AR Zone oferece a você funções relacionadas a Realidade aumentada. Escolha uma função e faça fotos e vídeos divertidos.

Iniciar o AR Zone

Use os seguintes modos para iniciar o AR Zone:

- Inicie o aplicativo **AR Zone**.
- Inicie o aplicativo **Câmera** e toque em **MAIS** → **AR ZONE**.

As funções disponíveis podem variar dependendo da sua operadora de serviços ou modelo.

Studio Emoji AR

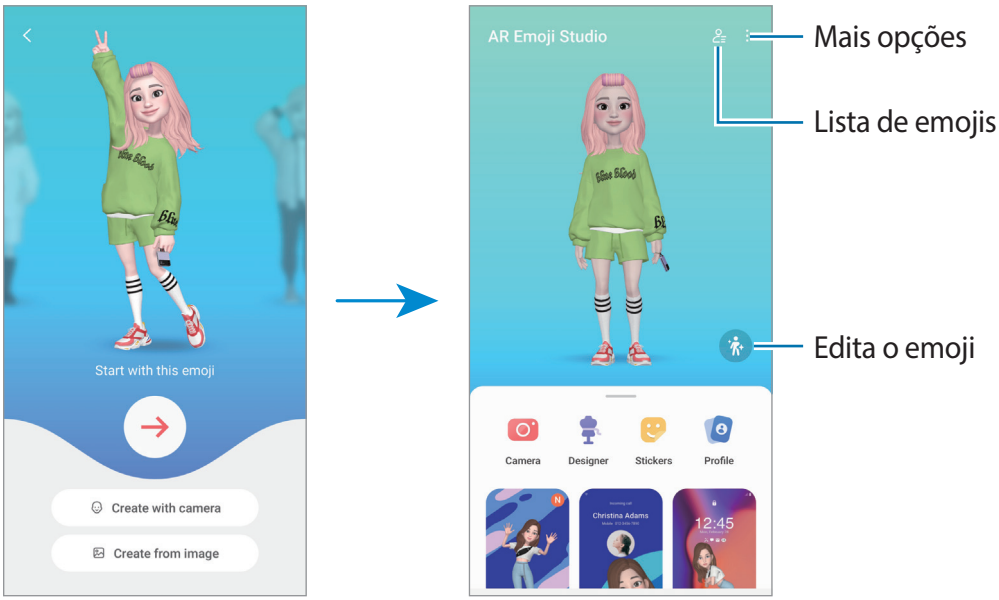
Crie emojis da forma desejada e divirta-se usando-os em várias funções.

Criar um Emoji AR

1 Inicie o aplicativo **AR Zone** e toque em **Studio Emoji AR**.

2 Você pode selecionar entre alguns já criados para iniciar rapidamente. Deslize para esquerda ou direita, selecione um emoji e toque em →.
Se deseja criar seu próprio emoji, tire uma selfie ou selecione uma imagem.

3 Siga as instruções na tela para criar um emoji.



Selecionar um emoji para usar

Inicie o aplicativo **AR Zone** e toque em **Studio Emoji AR** → e selecione o emoji desejado.

Excluir um emoji

Inicie o aplicativo **AR Zone** e toque em **Studio Emoji AR** → → marque o emoji que deseja excluir e toque em **Excluir**.

Criar um vídeo emoji curto e decorar seu aparelho com ele

Você pode criar um vídeo curto com um emoji e usá-lo como papel de parede ou fundo de imagem de chamada.

1 Inicie o aplicativo **AR Zone** e toque em **Studio Emoji AR**.

2 Selecione **Criar vídeo**, **Tela de cham.** ou **Tela de bloq.**

3 Selecione um modelo desejado.
Para alterar o fundo de imagem, toque em .

4 Toque em **Salvar** para salvar o vídeo.
Você pode ver os vídeos salvos na **Galeria**.

5 Para usar o vídeo diretamente, selecione uma opção na parte inferior da tela.

Criar seu perfil de contato com um emoji AR

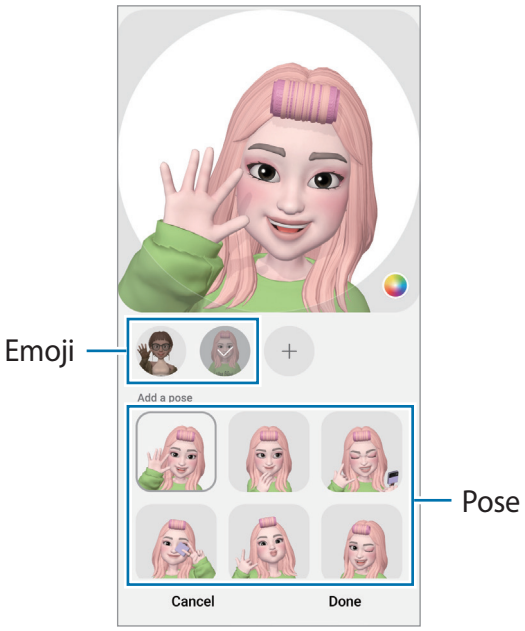
Use um emoji como sua foto de perfil na Samsung account e no aplicativo **Contatos**. Você pode escolher entre várias poses ou criar suas próprias expressões.

1 Inicie o aplicativo **AR Zone** e toque em **Studio Emoji AR**.

2 Toque em **Perfil** e selecione um emoji.

3 Selecione a pose desejada.

4 Toque em **Concluído** → **Salvar**.



Stickers Emoji AR

Crie seus próprios stickers com expressões do emoji e ações. Você pode usar Stickers emoji ao enviar mensagens ou em uma rede social.

Criar seus próprios stickers

1 Inicie o aplicativo **AR Zone** e toque em **Stickers Emoji AR**.

2 Toque em + no topo da lista de stickers.

3 Edite os stickers como quiser e toque em **Salvar**.
Você pode ver os stickers criados ao tocar em **Criados**.

Excluir Stickers emoji

Inicie o aplicativo **AR Zone** e toque em **Stickers Emoji AR** → ⋮ → **Excluir os stickers**.
Selecione o Sticker emoji que deseja excluir e toque em **Excluir**.

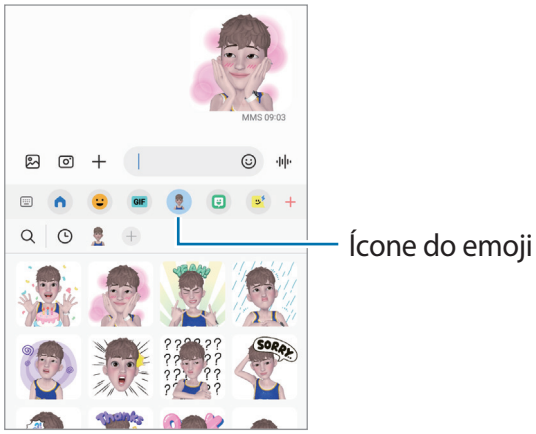
Usar Stickers emoji em conversas

Você pode usar seus Stickers emoji durante uma conversa por mensagens ou serviço de rede social. A seguir, um exemplo de utilização dos Stickers emoji no aplicativo **Mensagens**.

1 Enquanto escreve uma mensagem no aplicativo **Mensagens**, toque em ☺ no Teclado Samsung.

2 Toque no ícone de emoji.

3 Selecione um dos Stickers emoji.
O Sticker emoji será inserido.



Deco Pic

Capture fotos e grave vídeos com diversos stickers.

Inicie o aplicativo **AR Zone** e toque em **Deco Pic**.

Gravador de voz

Grave ou reproduza gravações de voz.

1 Inicie 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**.

Samsung Pay

Introdução

Registre cartões no Samsung Pay, para efetuar pagamentos de modo rápido e seguro.

Você poderá visualizar mais informações, tais como cartões que suportam essa função no site www.samsung.com.br/samsungpay.

- Para efetuar pagamentos com o Samsung Pay, o aparelho poderá solicitar conexão com uma rede Wi-Fi ou rede móvel dependendo de seu país.
- Esta função pode estar indisponível dependendo da sua operadora de serviços ou modelo.
- Os procedimentos para a configuração inicial e para o registro do cartão podem variar dependendo da sua operadora de serviços ou modelo.

Configurar o Samsung Pay

Ao iniciar essa função pela primeira vez ou reiniciá-la após executar uma restauração de dados, siga as instruções na tela para completar a configuração inicial.

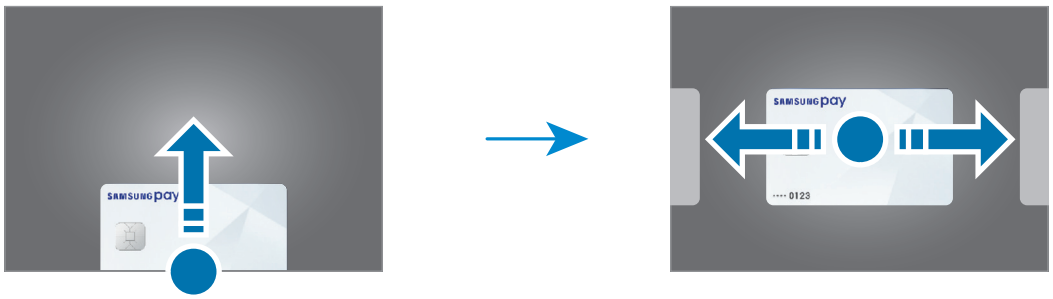
1. Inicie o aplicativo **Samsung Pay**.
2. Entre em sua Samsung account, leia e aceite os termos e condições.
3. Registre suas digitais e um PIN para usar ao fazer pagamentos.
   Este PIN será utilizado para verificar várias ações no Samsung Pay, tais como efetuar pagamentos e desbloquear o aplicativo.

Registrar cartões

Inicie o aplicativo **Samsung Pay**, e siga as instruções na tela para completar o registro de seu cartão.

Efetuar pagamentos

1 Mantenha pressionada a imagem do cartão na parte inferior da tela e arraste-a para cima. Como alternativa, inicie o aplicativo **Samsung Pay**. Em seguida, na lista de cartões, deslize para a esquerda ou para a direita e selecione um cartão para utilizar.



2 Escaneie sua digital ou insira o PIN de pagamento definido.

3 Toque a parte de trás de seu aparelho no leitor de cartão.
Quando o leitor de cartão reconhecer as informações do cartão, o pagamento será processado.

- Os pagamentos poderão não ser processados dependendo da sua conexão de rede.
- O método de verificação de pagamento pode variar dependendo dos leitores de cartão.

Cancelar pagamentos

Você pode cancelar pagamentos visitando o local onde os efetuou.

Na lista de cartões, deslize para a esquerda ou para a direita e selecione um cartão que utilizou. Siga as instruções na tela para completar o cancelamento do pagamento.

Compartilhar conteúdo

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

1 Inicie 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 Inicie 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 e arraste o botão para adicioná-lo.

3 Toque em → **Quick Share** e selecione um aparelho para transferir a imagem.

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.

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.

Compartilhar como link da web

Envie arquivos grandes para o servidor de armazenamento Samsung e compartilhe-os com outras pessoas através de um link.

1 Inicie o aplicativo **Galeria** e selecione uma imagem.

2 Toque em → **Quick Share** e selecione uma opção desejada sob **Compartilhar link com qualquer pessoa ou aparelho**.

- **Copiar link**: compartilhe o link que foi copiado para a área de transferência.
- **Compart. link por app...**: compartilhe o link ao selecionar um aplicativo.
- **Compart. c/ código...**: compartilhe o link através do código QR.

Captura de tela

Capture uma tela enquanto utiliza o aparelho e escreva, rabisque, recorte ou compartilhe a tela capturada. Você pode capturar a tela atual e uma área que pode ser percorrida.

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 irá percorrer para baixo automaticamente e mais conteúdo será capturado.
- : escreva ou desenhe na captura de tela ou recorte uma parte da captura de tela. Você pode ver a área recortada na **Galeria**.
- : compartilha a tela capturada.

Se as opções na tela capturada não estiverem visíveis, inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Recursos avançados** → **Telas capturadas e gravador de tela** 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.

Inicie 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 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 de um modo rápido e fácil.

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 irá reconhecer 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, faça o download da **Galaxy Store** ou da **Play Store**.

2 Em seu aparelho, inicie 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 o armazenamento externo, como um cartão de memória.

1 Faça o backup dos dados de seu aparelho anterior para um armazenamento externo.

2 Insira ou conecte o dispositivo de armazenamento externo em seu aparelho.

3 Em seu aparelho, inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Contas e backup** → **Transf. por armaz. exter.**

4 Selecione o que deseja restaurar em **Restaurar do Cartão SD** → **Restaurar**.

5 Selecione a opção desejada, toque em **Avançar** e siga as instruções na tela para transferir os dados.

Transferir dados de um computador

Transfira dados entre seu aparelho e um computador. Você precisa baixar a versão para computador do aplicativo Smart Switch no site www.samsung.com/smartswitch. 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 para baixar o Smart Switch.

2 No computador, inicie o Smart Switch.

Se o seu aparelho anterior não for um Samsung, copie os dados para o computador utilizando o programa 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

Defina as configurações do aparelho.

Inicie o aplicativo Config.

Para pesquisar usando palavras-chave, toque em .

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.
- **NFC e Pagamentos sem contato**: define o aparelho para permitir a leitura de etiquetas NFC que contém informações sobre produtos. Você pode também usar esta função para efetuar pagamentos e comprar passagens e ingressos ao baixar os aplicativos apropriados.
- **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.
- **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.

- **Gerenciador de chip**: ativa o seu chip e define as configurações.
- **Roteador Wi-Fi e Ancoragem**: utiliza o aparelho como um roteador para compartilhar a conexão de dados móveis com outros aparelhos.

  Cobranças adicionais podem ser geradas ao utilizar essa função.
- **Mais configurações de conexão**: define as configurações para controlar outras funções.

Algumas funções podem não estar disponíveis 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 é necessário senha.

- Após o aparelho se conectar a uma rede Wi-Fi, ele irá reconectar 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.

Visualizar as informações de qualidade da rede Wi-Fi

Veja as informações de qualidade da rede Wi-Fi, como velocidade e estabilidade.

Na tela de configurações, toque em **Conexões** → **Wi-Fi** e toque na opção **Desativado** para ativar. As informações de qualidade da rede serão exibidas sob as redes Wi-Fi. Se não aparecer, toque em ⋮ → **Wi-Fi inteligente** e toque na opção **Exibir info qualidade de rede** para ativar.

Wi-Fi Direct

O Wi-Fi Direct conecta dois aparelhos diretamente 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 está 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 próxima ao aparelho para desparear 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 Inicie 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.

NFC e Pagamentos sem contato (Modelos que possuem NFC)

Seu aparelho permite a leitura próxima a etiquetas de campos de comunicação (NFC) que contém informações sobre produtos. Você pode também usar esta função para efetuar pagamentos e comprar passagens e ingressos ao baixar os aplicativos apropriados.

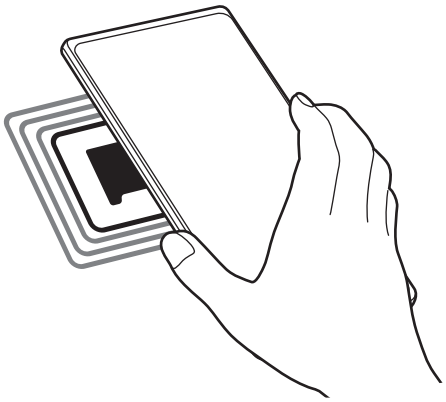
O aparelho contém uma antena NFC integrada. Manuseie o aparelho com cuidado para evitar danos na antena NFC.

Ler informações de uma etiqueta NFC

Utilize a função NFC para ler as informações do produto a partir de etiquetas NFC.

1 Na tela de configurações, toque em **Conexões** e toque na opção **NFC e Pagamentos sem contato**.

2 Posicione a área da antena NFC na parte de trás do seu aparelho próximo a uma etiqueta NFC.
A informação da etiqueta aparecerá.



Certifique-se de que a tela do aparelho esteja desbloqueada. Caso contrário, o aparelho não lerá etiquetas NFC e não receberá os dados.

Fazer pagamentos com a função NFC

Antes de poder utilizar a função NFC para efetuar pagamentos, você deve se cadastrar em um serviço de pagamento móvel. Para se cadastrar ou obter detalhes sobre o serviço, contate sua operadora.

1 Na tela de configurações, toque em **Conexões** e toque na opção **NFC e Pagamentos sem contato**.

2 Toque a área da antena NFC na parte traseira de seu aparelho no leitor de cartão NFC.

Para definir um aplicativo de pagamento padrão, abra a tela de configurações e toque em **Conexões** → **NFC e Pagamentos sem contato** → **Pagamentos sem contato** → **Pagamento** e selecione um aplicativo.

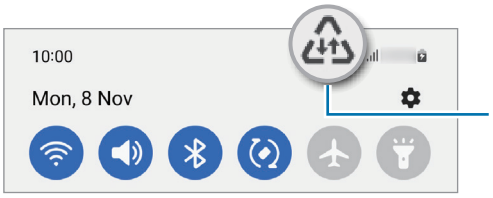
- A lista de serviços de pagamento pode não incluir todos os aplicativos de pagamento disponíveis.
- Se você atualizar o aplicativo de pagamento ou instalar um novo, os serviços de pagamento utilizados anteriormente podem não funcionar corretamente. Se esse for o caso, na tela de configurações, toque em **Conexões** → **NFC e Pagamentos sem contato** → **Pagamentos sem contato** → **Pagamento** ou **Outros** e selecione outro aplicativo em vez do aplicativo atualizado ou recém-instalado. Como alternativa, desmarque o aplicativo selecionado.

Protetor de dados

Reduza sua utilização de dados para evitar que alguns aplicativos, que estão sendo 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 irá aparecer na barra de status.



Para selecionar os aplicativos que podem ser usados sem restrição de dados, toque em **Pode usar dados com Prot. de dados ativado** e selecione os aplicativos.

Aplicativos que usam apenas dados móveis

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

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** → **Apps que usam apenas dados móveis** e deslize os seletores ao lado dos aplicativos desejados.

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.
O ícone aparecerá na barra de status.
Você pode alterar o nível de segurança e a senha ao tocar em **Configurar**.

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 **Configurar** e defina a **Banda** 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.

Impressão

Configure 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-se.

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 visualizar conteúdos, como imagens ou documentos, acesse a lista de opções, toque em **Imprimir** → **Selecionar impressora** → **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.
- **Alternar Buds automaticamente:** configure o Galaxy Buds para alternar entre seus smartphones ao realizar ou atender uma chamada, ao reproduzir uma música e muito mais. Você pode usar essa função apenas quando estiver registrado na mesma Samsung Account que o outro aparelho e o que você está usando o seu Galaxy Buds.
- **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.
- **Manter aplicativos em outros aparelhos:** use os aplicativos do seu aparelho em outros conectados à sua Samsung account.
- **Smart View:** altere as configurações para o Smart View. Esta função permite você visualizar seu aparelho em uma tela maior conectando seu aparelho com uma TV ou monitor com a função espelhamento de tela disponível.
- **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

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 e toque em **Adicionar modo** → **Personalizar** 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 adicioná-las à Tela inicial como widgets e acessá-las rapidamente.

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 **Todos** → → **Desativar esta rotina**.

Sons e vibração

Opções

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 touchscreen.
- **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.
- **Equalizador**: selecione uma opção para um gênero musical específico e desfrute de um som otimizado.
- **Otimizador UHQ**: melhora a resolução de músicas e vídeos ao usar fones de ouvido com fio.
- **Adapt Sound**: define o melhor som para você.

- Algumas funções podem não estar disponíveis dependendo do modelo.
- Dependendo do modelo, você deve conectar um fone 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.
- **Notificações da Tela de Bloqueio**: configure 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.
- **Suavidade do movimento**: altera a taxa de atualização da tela. Quando uma taxa maior é definida, a tela irá percorrer mais suavemente.
- **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.
- **Modo Fácil**: altera para o Modo Fácil para exibir ícones maiores e aplica um formato mais simples à Tela inicial.
- **Painéis Edge**: define as configurações da Tela Edge.
- **Barra de navegação**: altera as configurações da barra de navegação.
- **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.

Suavidade do movimento

A taxa de atualização é a quantidade de vezes que a tela é atualizada a cada segundo. Use uma alta taxa de atualização para evitar que a tela trave ao alternar entre as telas. A tela irá percorrer mais suavemente. Ao selecionar a taxa de atualização padrão, você conseguirá usar a bateria por mais tempo.

1 Na tela de configurações, toque em **Visor** → **Suavidade do movimento**.

2 Selecione uma taxa.

- **Adaptável**: obtenha animações e percorra mais suavemente, ajustando automaticamente a taxa de atualização da tela para até 90 Hz (Galaxy A23) / 120 Hz (Galaxy A23 5G).
- **Padrão**: use esta taxa em situações normais para economizar bateria.

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.
- **Smart Lock**: define o aparelho para desbloquear automaticamente 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 seguintes opções podem variar dependendo do modo de bloqueio de tela selecionado.

Smart Lock

Defina o aparelho para 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 irá detectar sua localização e irá desbloquear automaticamente.

Na tela de configurações, toque em **Tela de bloqueio** → **Smart Lock** 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

Opções

Altere as configurações para a segurança e privacidade de seu aparelho.

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

- **Tela de bloqueio**: altere as configurações para a tela de bloqueio.
- **Contas**: altere as configurações para suas contas.
- **Buscar meu telefone**: ativa ou desativa a função Find My Mobile. Você pode também acessar o site (findmymobile.samsung.com) para rastrear e controlar o aparelho perdido ou roubado.
- **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.
- **Privacidade**: altere as configurações de privacidade.
- **Biometria**: altere as configurações das informações de biometria.
- **Samsung Pass**: verifica sua identidade com facilidade e segurança através dos seus dados biométricos.
- **Pasta Segura**: cria uma pasta segura para proteger seus conteúdos e aplicativos.
- **Private Share:** compartilhe arquivos com outras pessoas com segurança usando a tecnologia blockchain.

- **Instalar apps desconhecidos**: define o aparelho para permitir a instalação de aplicativos de fontes desconhecidas.
- **Outras config. de segurança**: define as demais configurações de segurança.

Algumas funções podem não estar disponíveis dependendo da sua operadora de serviços ou 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 irá escanear seu rosto.

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.

- 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.
- Para aumentar o reconhecimento facial, toque em **Adicionar aparência alternativa para melhorar o reconhecimento** e adicione uma aparência alternativa.

Impressões digitais

Para que o leitor de impressão digital funcione, suas digitais precisam ser registradas e armazenadas em seu aparelho.

- Esta função pode estar indisponível dependendo da sua operadora de serviços ou modelo.
- O leitor de impressão digital usa características únicas de cada impressão digital para aumentar a segurança de seu aparelho. A probabilidade do sensor do leitor de impressão digital confundir duas impressões digitais é muito pequena. Entretanto, em casos raros nos quais impressões digitais separadas forem muito semelhantes, o sensor poderá reconhecê-las como idênticas.
- Se você utilizar suas digitais como modo de bloqueio de tela, elas não poderão ser usadas 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 suas digitais. Tome cuidado para não esquecer seu Padrão, PIN ou Senha.
- Se a sua digital não for reconhecida, desbloqueie o aparelho usando o Padrão, o PIN ou a Senha que você definiu ao registrar a digital e registre novamente as suas digitais. Se o seu Padrão, PIN ou Senha for esquecido, você não conseguirá usar o aparelho sem restaurá-lo para o padrão de fábrica. A Samsung não se responsabiliza por qualquer perda de dados ou transtornos causados pelo esquecimento de códigos de desbloqueio.
- Se alterar o modo de bloqueio de tela para **Deslizar** ou **Nenhum**, que não são seguros, todos os seus dados biométricos serão excluídos.

Para um melhor reconhecimento da impressão digital

Ao inserir suas digitais no aparelho, esteja ciente das seguintes condições que podem afetar o desempenho da função:

- O aparelho pode não reconhecer digitais afetadas por rugas ou cicatrizes.
- O aparelho pode não reconhecer as digitais de dedos pequenos ou finos.
- Para melhorar o desempenho do reconhecimento, registre as digitais dos dedos frequentemente usados para executar tarefas no aparelho.
- Seu aparelho possui um sensor de reconhecimento de impressões digitais incorporado na Tecla Lateral. Certifique-se de que a área do sensor de reconhecimento de digitais não esteja arranhado ou danificado por objetos de metais, como moedas, chaves ou colares.

- Cobrir a área do sensor de reconhecimento de digitais com acessórios, como adesivos, pode diminuir a taxa de reconhecimento de digitais.
- Certifique-se de que a área do sensor de reconhecimento de digitais e seus dedos estão limpos e secos.
- Se você dobrar o dedo ou usar a ponta dele, o aparelho poderá não reconhecer as suas digitais. Pressione a tela para que a ponta do seu dedo espalhe sobre a superfície da área de reconhecimento de impressões digitais.
- Em ambientes secos, a eletricidade estática pode acumular-se no aparelho. Evite usar essa função em ambientes secos ou antes de usar a função, descarregue a eletricidade estática tocando em um objeto de metal.

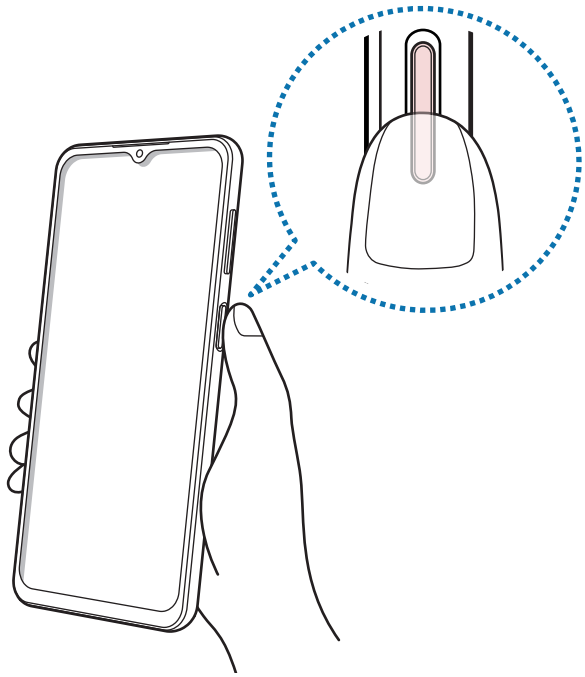
Registrar as digitais

1 Na tela de configurações, toque em **Segurança e privacidade** → **Biometria** → **Impressões digitais**.

2 Leia as instruções na tela e toque em **Continuar**.

3 Defina um modo de bloqueio de tela.

4 Posicione seu dedo sobre a Tecla Lateral. Após o aparelho detectar seu dedo, levante-o e posicione-o na Tecla Lateral novamente.
Repita esta ação até a digital ser registrada.



5 Ao finalizar, toque em **Concluído**.
Você pode verificar se a sua impressão digital está registrada ao tocar em **Verificar digitais adicionadas**.

Desbloquear a tela com as suas digitais

Você pode desbloquear a tela com a sua digital em vez de usar um Padrão, PIN ou Senha.

1 Na tela de configurações, toque em **Segurança e privacidade** → **Biometria** → **Impressões digitais**.

2 Desbloqueie a tela usando o modo de bloqueio de tela predefinido.

3 Toque na opção **Desbloquear com digitais** para ativar.

4 Na Tela de bloqueio, coloque seu dedo no sensor e escaneie sua digital.

Remover as digitais

Você pode excluir as digitais registradas.

1 Na tela de configurações, toque em **Segurança e privacidade** → **Biometria** → **Impressões digitais**.

2 Desbloqueie a tela usando o modo de bloqueio de tela predefinido.

3 Selecione uma digital para excluir e toque em **Remover**.

Samsung Pass

Registre seus dados biométricos no Samsung Pass e verifique facilmente sua identidade ao usar serviços que exigem seu acesso ou informações pessoais.

- Esta função está disponível somente para páginas acessadas através do aplicativo **Internet**. Alguns sites não suportam essa função.
- Os dados biométricos registrados são salvos somente em seu aparelho e não são sincronizados com outros aparelhos ou servidores.

Registrar o Samsung Pass

Antes de usar o Samsung Pass, registre os seus dados biométricos no Samsung Pass.

Na tela de configurações, toque em **Segurança e privacidade** → **Samsung Pass**. Siga as instruções na tela para completar a configuração.

Verificar a senha da Samsung account

Você pode usar seus dados biométricos registrados para verificar sua identidade em vez de inserir a senha da sua Samsung account, por exemplo, quando você compra conteúdos da **Galaxy Store**.

Na tela do Samsung Pass, toque em ⋮ → **Configurações** → **Conta e sincronização** e toque na opção **Validar com o Samsung Pass**.

Usar o Samsung Pass para entrar em sites

Você pode usar o Samsung Pass para entrar facilmente em sites que suportem auto preenchimento de usuário e senha.

1 Na tela de acesso do site, insira seu nome de usuário e senha e toque no botão de acesso no site.

2 Quando um pop-up aparecer questionando se deseja salvar as informações de acesso, marque a opção **Entrar com o Samsung Pass** e toque em **Lembrar**.

Usar o Samsung Pass para entrar em aplicativos

Você pode usar o Samsung Pass para entrar facilmente em aplicativos que suportem preencher seu nome de usuário e a senha.

1 Na tela de acesso do aplicativo, insira seu nome de usuário e senha e toque no botão de acesso do aplicativo.

2 Quando um pop-up questionar se deseja salvar as informações de acesso que aparecem, toque em **Salvar**.

Gerenciar as informações de acesso

Veja a lista de sites que você definiu para usar o Samsung Pass e gerencie suas informações de acesso.

1 Na tela do Samsung Pass, toque em **Apps/sites** e selecione um site ou aplicativo da lista.

2 Toque em **Editar** e altere seu nome de usuário, sua senha e o nome do site ou do aplicativo.

Para apagar suas informações de acesso, toque em **Excluir**.

Inserir seus dados pessoais automaticamente

Você pode usar o Samsung Pass para inserir de um modo fácil informações pessoais como seu endereço ou informações do cartão de pagamento em aplicativos que suportam o preenchimento automático.

1 Na tela do Samsung Pass, selecione uma opção sob **Informações privadas**.

2 Insira as informações e toque em **Salvar**.
Agora você pode usar os dados biométricos registrados no Samsung Pass ao inserir as informações pessoais automaticamente em aplicativos suportados.

Excluir seus dados do Samsung Pass

Você pode excluir seus dados biométricos, informações de acesso a sites e dados registrados de aplicativos do Samsung Pass.

Na tela do Samsung Pass, toque em ⋮ → **Configurações** → **Ver todos os aparelhos usando Samsung Pass** → ⋮ → **Sair da Samsung Pass** ou **Encerrar Samsung Pass**.

- Seu consentimento dos termos e condições e a sua Samsung account permanecerão ativados.
- Os dados do Samsung Pass em outros aparelhos conectados em sua Samsung account serão excluídos.

Pasta Segura

A Pasta Segura protege seu conteúdo particular e aplicativos como fotos e contatos de serem acessados por outras pessoas. Você pode manter seu conteúdo particular e aplicativos seguros mesmo quando o aparelho estiver desbloqueado.

A Pasta Segura é uma área separada e protegida. Os dados na Pasta Segura não podem ser transferidos para outros aparelhos através de modos de compartilhamento não aprovados como USB ou Wi-Fi Direct. Tentar personalizar o sistema operacional ou modificar o software pode fazer com que a Pasta Segura bloqueie e fique inacessível automaticamente. Antes de salvar dados na Pasta Segura, certifique-se de fazer o backup em outro local seguro.

Configurar a Pasta Segura

1 Inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Segurança e privacidade** → **Pasta Segura**.

2 Siga as instruções na tela para completar a configuração.
Quando um pop-up questionar se deseja restaurar seu Tipo de bloqueio da Pasta Segura com sua Samsung Account aparecer, toque em **Ativar.** Se esquecer a sua senha, você pode restaurar usando sua Samsung Account. Se não ativar essa função, você não poderá restaurar o Tipo de bloqueio da Pasta Segura quando esquecê-lo.
Quando a configuração terminar, a Pasta Segura irá iniciar e o ícone do aplicativo Pasta Segura ( ) será adicionado à Tela de aplicativos.

- Ao iniciar o aplicativo **Pasta Segura**, você deve desbloquear o aplicativo usando o seu modo de bloqueio predefinido.
- Para alterar o nome ou ícone da Pasta Segura, toque em ⋮ → **Personalizar**.

Configurar o bloqueio automático da Pasta Segura

1 Inicie o aplicativo **Pasta Segura** e toque em ⋮ → **Configurações** → **Bloqueio automático da Pasta Segura**.

2 Selecione uma opção de bloqueio.

Para bloquear manualmente sua Pasta Segura, toque em ⋮ → **Bloquear e sair**.

Mover conteúdo para a Pasta Segura

Mova conteúdos como fotos e vídeos para a Pasta Segura. A seguir, um exemplo de como mover uma imagem do armazenamento padrão para a Pasta Segura.

1 Inicie o aplicativo **Pasta Segura** e toque em ⋮ → **Adicionar arquivos**.

2 Toque em **Imagens**, marque as imagens para mover e toque em **Concluído**.

3 Toque em **Mover**.
Os itens selecionados serão excluídos da pasta original e movidos para a Pasta Segura. Para copiar itens, toque em **Copiar**.

O método para mover pode variar dependendo do tipo de conteúdo.

Remover conteúdo da Pasta Segura

Você pode mover conteúdos da Pasta Segura para o aplicativo correspondente no armazenamento padrão. A seguir, um exemplo de como mover uma imagem da Pasta Segura para o armazenamento padrão.

1 Inicie o aplicativo **Pasta Segura** e toque em **Galeria**.

2 Selecione uma imagem e toque em ⋮ → **Remover da Pasta Segura**.
Os itens selecionados serão movidos para a **Galeria** no armazenamento padrão.

Adicionar aplicativos

Adicione um aplicativo para usar na Pasta Segura.

1 Inicie o aplicativo **Pasta Segura** e toque em +.

2 Marque um ou mais aplicativos instalados no aparelho e toque em **Adicionar**.

Remover aplicativos da Pasta Segura

Mantenha um aplicativo desejado pressionado e toque em **Desinstalar**.

Adicionar conta

Adicione suas contas Samsung, Google ou outras para sincronizá-las com os aplicativos na Pasta Segura.

1 Inicie o aplicativo **Pasta Segura**, toque em ⋮ → **Configurações** → **Gerenciar contas** → **Adicionar conta**.

2 Selecione um serviço de conta.

3 Siga as instruções na tela para completar a configuração da conta.

Ocultar a Pasta Segura

Você pode ocultar o atalho da Pasta Segura da Tela de aplicativos.

Inicie o aplicativo **Pasta Segura**, toque em ⋮ → **Configurações** e toque na opção **Adicionar Pasta Segura à Tela de aplicativos**.

Como alternativa, abra o painel de notificações, deslize o painel para baixo novamente e toque em (**Pasta Segura**) para desativar. Se não encontrar o ícone (**Pasta Segura**) no painel rápido, toque em e arraste o botão para baixo para adicioná-lo.

Se você deseja exibir a Pasta segura novamente, inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Segurança e privacidade** → **Pasta Segura** e toque na opção **Adicionar Pasta Segura à Tela de aplicativos** para ativar.

Desinstalar a Pasta Segura

Você pode desinstalar a Pasta Segura, incluindo o conteúdo e os aplicativos dela.

Inicie o aplicativo **Pasta Segura** e toque em ⋮ → **Configurações** → **Mais configurações** → **Desinstalar**.

Para fazer o backup do conteúdo antes de desinstalar a Pasta Segura, marque a opção **Mover arquivos de mídia da Pasta Segura** e toque em **Desinstalar**. Para acessar os dados copiados da Pasta Segura, inicie o aplicativo **Meus Arquivos** e toque em **Armazenamento interno** → **Download** → **Secure Folder**.

Notas salvas no **Samsung Notes** não serão copiadas.

Wi-Fi seguro (Galaxy A23 5G)

O Wi-Fi seguro é um serviço que protege sua conexão de rede Wi-Fi. Ele criptografa os dados utilizando redes Wi-Fi e desabilita aplicativos de rastreamento e sites para que você possa usar as redes Wi-Fi com segurança. Por exemplo, ao utilizar uma rede Wi-Fi sem segurança em locais públicos, como cafeterias ou aeroportos, o Wi-Fi seguro é ativado automaticamente para que ninguém possa invadir suas informações de acesso ou monitorar sua atividade em aplicativos e sites.

Na tela de configurações, toque em **Segurança e privacidade** → **Wi-Fi seguro** e siga as instruções na tela para completar a configuração.

Quando o Wi-Fi seguro estiver ativado, o ícone aparecerá na barra de status.

- Utilizar essa função pode resultar em uma velocidade de rede Wi-Fi mais lenta.
- Esta função pode estar indisponível dependendo da rede Wi-Fi, da sua operadora de serviços ou modelo.

Selecionar aplicativos para proteger usando o Wi-Fi seguro

Selecione os aplicativos para proteger usando o Wi-Fi seguro para que você possa proteger com segurança os dados como sua senha ou suas atividades em aplicativos, de ser acessado por outras pessoas.

Na tela de configurações, toque em **Segurança e privacidade** → **Wi-Fi seguro** → ⋮ → **Configurações** → **Aplicativos protegidos** e deslize os seletores ao lado dos aplicativos que você deseja proteger usando o Wi-Fi seguro.

Alguns aplicativos podem não suportar essa função.

Comprar um plano de proteção

Você possui um plano de proteção limitado gratuito para redes Wi-Fi todo mês. Você pode também comprar planos de proteção pagos e ter proteção ilimitada por um tempo determinado.

1 Na tela de configurações, toque em **Segurança e privacidade** → **Wi-Fi seguro**.

2 Toque em **Plano de proteção** → **Atualizar** e selecione o plano desejado.

Para determinados planos de proteção, você pode transferir o plano de proteção para outro aparelho registrado com sua Samsung account.

3 Siga as instruções na tela para concluir a compra.

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 visualizar 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.

- **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.

Algumas funções podem não estar disponíveis dependendo do modelo.

Contas e backup

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**: inicia 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 visualizar 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.
- **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.

- **Exibir contatos ao compartilhar conteúdo**: define o aparelho para exibir as pessoas com quem você contatou no painel de opções de compartilhamento para permitir que você compartilhe conteúdo diretamente.
- **Game Launcher**: ativa o Game Launcher.
- **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 de serviços 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.
- **Tela ativada durante a visualização**: define o aparelho para evitar que a tela desative enquanto estiver olhando para ela.
- **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.
- **Silenciar com gestos**: define o aparelho para silenciar certos tipos de sons utilizando movimentos ou gestos.
- **Gestos do sensor de digital**: define o aparelho para permitir que você abra ou encerre aplicativos e funções utilizando o sensor de reconhecimento de digital. Esta função pode estar indisponível enquanto o sensor estiver reconhecendo sua impressão digital.

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 suportados irão aparecer.

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

Veja 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 poderá usá-lo.
- **Monitor de direção**: ativa o monitor de direção para monitorar a quantidade de vezes que usa o aparelho enquanto dirige.
- **Monitor de volume**: ativa o monitor de volume para proteger sua audição.
- **Controles parentais**: gerencie o uso digital de seus filhos.

Assistência do aparelho e bateria

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 automaticamente com apenas um toque.

Otimizar seu aparelho

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

- **Economia de energia**: ativa o modo economia de energia para estender o tempo de uso da bateria.
- **Limites de uso em segundo plano**: limita o uso da bateria para aplicativos não muito utilizados.
- **Mais configurações de bateria**: define configurações avançadas para a bateria.

- O tempo de uso restante exibe o tempo remanescente antes que a energia da bateria acabe. O tempo de uso pode variar dependendo das configurações do seu aparelho e das condições de operação.
- Você pode não receber notificações de alguns aplicativos que usem o modo de economia de energia.

Armazenamento

Verifique o status da memória disponível e da memória utilizada.

Na tela de configurações, toque em **Assistência do aparelho e bateria** → **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 da memória interna é menor que a capacidade especificada devido ao sistema operacional e aos aplicativos padrões ocuparem parte da memória. A capacidade disponível pode alterar ao atualizar o aparelho.
- Você pode ver a capacidade disponível de memória interna de seu aparelho na seção Especificações no site da Samsung.

Memória

Na tela de configurações, toque em **Assistência do aparelho e bateria** → **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 aparelho

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

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

Otimização automática

Você pode definir o aparelho para executar a otimização automática quando ele não estiver em uso. Toque em **Otimização automática** e toque na opção **Reiniciar quando necessário** para ativar.

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 **Assistência do aparelho e bateria** → **Atualização de software**.

Diagnóstico

Teste seu aparelho usando o Samsung Members.

Na tela de configurações, toque em **Assistência do aparelho e bateria** → **Diagnóstico**. Selecione um item para testar ou toque em **Testar tudo** para testar todos os itens.

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 e bateria** → **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 está função for ativada, dependendo da operadora ou das condições da rede móvel.

Aplicativos

Gerencie os aplicativos do aparelho e altere as suas configurações. Você pode visualizar 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 dioma que você deseja usar em cada aplicativo.
- **Leitura de texto**: altera as configurações de texto-para-fala, como idiomas, velocidade e muito mais, quando o TalkBack é ativado.
- **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 e preenchimento automático**: seleciona um serviço de autopreenchimento para usar.
- **Restaurar:** restaura as configurações de seu aparelho ou executa uma restauração para o padrão de fábrica.
- **Fale conosco**: faça perguntas ou veja 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 ver 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

Defina várias configurações para melhorar a acessibilidade ao 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.
- **TalkBack**: ativa o TalkBack, que fornece retorno por voz. Para visualizar informações de ajuda e aprender a usar essa função, toque em **Configurações** → **Tutorial e ajuda**.
- **Assistência por voz**: use as funções de assistência por voz.
- **Melhorias de visibilidade:** define as configurações para melhorar a acessibilidade para usuários com deficiência visual.
- **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.

O site suporta somente alguns idiomas.

Dicas e manual do usuário

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

Na Tela de aplicativos, toque em **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.

Avisos de utilização

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 corrompimento ou perda de dados. Essas ações são violações do seu contrato de licença Samsung e anularão sua garantia.

- Você pode ver 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. Inicie 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, inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Visor** e toque na opção **Brilho adaptável** para ativar.
- Dependendo do país, você poderá visualizar informações regulamentares no aparelho. Para visualizar essas informações, inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Sobre o telefone** → **Informações legais**.
- As larguras de banda suportadas pelo aparelho podem variar dependendo do país ou operadora de serviço.
- A disponibilidade da rede 5G pode variar dependendo do país, operadora e ambiente de uso.
- Seu aparelho contém ímãs. 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. Pare de usar seu aparelho 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 de serviços.
- 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 suportados.

- Se o aparelho superaquece e atinge uma determinada temperatura, uma mensagem de advertência aparecerá para evitar a falha do aparelho, irritações de pele e ferimentos e vazamento da bateria. Para diminuir a temperatura do aparelho, o brilho da tela e a velocidade do desempenho serão limitados e o carregamento da bateria será interrompido. Os aplicativos em execução serão encerrados e chamadas e outras funções serão limitadas, exceto chamadas de emergência, até o aparelho resfriar.
- Se a segunda mensagem aparecer devido a um aumento adicional da temperatura do aparelho, ele irá se desligar. Não use o aparelho até que a temperatura dele diminua abaixo do nível especificado. Se a segunda mensagem de aviso aparecer durante uma chamada de emergência, a chamada não será desligada por um desligamento forçado.

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** → **Outras config. de segurança** → **Conf. bloqueio cartão SIM**.
- PUK: seu chip bloqueia normalmente como resultado de inserir seu PIN incorretamente várias vezes. Você deve inserir o PUK fornecido pela sua operadora de serviços.
- PIN2: ao acessar um menu que requer o PIN2, precisa ser inserido o PIN2 fornecido com o chip. Para maiores detalhes, contate sua operadora de serviços.

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 de serviços.

Seu aparelho não liga

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

O touchscreen responde lentamente ou indevidamente

- Se você anexar uma capa protetora ou acessórios opcionais para o touchscreen, ele poderá não funcionar corretamente.
- 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 touchscreen poderá ter um mau funcionamento.
- O touchscreen 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 erros 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 os métodos acima não resolverem seu problema, execute uma restauração para o padrão de fábrica.

Inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Gerenciamento geral** → **Restaurar** → **Restaurar padrão 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 um fone 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 iniciar 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 iniciar 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.

- 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, inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Conexões** e toque na opção **Bluetooth** para reativar.
- Em seu aparelho, inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Gerenciamento geral** → **Restaurar** → **Redefinir as configurações de rede** → **Redefinir configurações** → **Redefinir** para redefinir as configurações de rede. Você poderá perder as informações registradas ao realizar a restauração.

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

A barra de ajuste de brilho da tela não aparece no painel de notificações

Abra o painel de notificações e arraste o painel para baixo novamente. Toque em ⋮ → **Aparência do Painel rápido** → **Controle de brilho** → **Exibir sempre**.

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 e bateria 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 ver a barra de navegação, deslize a tela da parte inferior para o topo.

Direitos autorais

Direitos autorais © 2022 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.

HEVC Advance™
Covered by Patents at patentlist.hevcadvance.com