

SAMSUNG

SM-F926B/DS

MANUAL DO USUÁRIO

Índice

Informações básicas

- 4 Leia-me primeiro
- 7 Situações e soluções para o superaquecimento do aparelho
- 11 Funções principais
- 12 Visão geral do aparelho e funções
- 20 Carregar a bateria
- 25 Chip nano e eSIM
- 27 Ligar ou desligar seu aparelho
- 28 Configuração inicial
- 29 Samsung account
- 30 Transferir dados de seu aparelho anterior (Smart Switch)
- 32 Conhecer a tela
- 41 Painel de notificações
- 43 Captura de tela e gravador de tela
- 44 Inserir texto

Aplicativos e funções

- 47 Instalar ou desinstalar aplicativos
- 49 Telefone
- 51 Contatos
- 54 Mensagens
- 55 Internet
- 56 Câmera
- 75 Galeria
- 79 AR Zone
- 84 Bixby

- 86 Bixby Vision
- 87 Bixby Routines
- 89 Múltiplas janelas
- 91 Samsung Pay
- 93 Samsung Health
- 94 Samsung Notes
- 95 Samsung Members
- 96 Samsung Kids
- 96 Samsung Global Goals
- 96 Galaxy Shop
- 97 PENUP
- 97 Galaxy Wearable
- 97 Calendário
- 98 Reminder
- 99 Gravador de voz
- 100 Meus Arquivos
- 100 Relógio
- 100 Calculadora
- 101 Game Launcher
- 102 Game Booster
- 103 SmartThings
- 103 Compartilhar conteúdo
- 105 Music Share
- 106 Smart View
- 107 Vincular ao Windows
- 108 Samsung DeX
- 115 S Pen
- 118 Aplicativos Google

Configurações

- 119 Introdução
- 119 Samsung account
- 119 Conexões
 - 120 Wi-Fi
 - 122 Bluetooth
 - 123 NFC e Pagamentos sem contato
 - 124 Protetor de dados
 - 125 Aplicativos que usam apenas dados móveis
 - 125 Roteador Wi-Fi
 - 126 Mais configurações de conexão
- 127 Sons e vibração
 - 127 Qualidade sonora e efeitos
 - 128 Som do aplicativo separado
- 128 Notificações
- 129 Visor
 - 130 Suavidade do movimento
 - 130 Alterar o modo de tela ou ajustar a cor do visor
 - 131 Aparência e zoom da tela
- 131 Papel de parede
- 132 Temas
- 132 Tela inicial
- 132 Tela de bloqueio
 - 133 Smart Lock
 - 133 Always On Display
- 134 Biometria e segurança
 - 135 Reconhecimento facial
 - 137 Impressões digitais
 - 139 Samsung Pass
 - 142 Pasta Segura
 - 145 Wi-Fi seguro
 - 146 Privacidade
 - 146 Local
 - 146 Google
 - 147 Contas e backup
 - 147 Samsung Cloud
 - 148 Recursos avançados
 - 149 Movimentos e gestos
 - 150 Dual Messenger
 - 151 Bem-estar digital e controles parentais
 - 152 Assistência do aparelho e bateria
 - 152 Otimizar seu aparelho
 - 152 Bateria
 - 153 Armazenamento
 - 153 Memória
 - 153 Proteção do aparelho
 - 153 Aplicativos
 - 154 Gerenciamento geral
 - 155 Acessibilidade
 - 155 Atualização de software
 - 156 Dicas e manual do usuário
 - 156 Sobre o telefone

Apêndice

- 157 Acessibilidade
- 170 Solução de problemas

Informações básicas

Leia-me primeiro

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

- As descrições nesse manual são baseadas nas configurações padrões 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 necessitar de conexão com uma rede Wi-Fi ou móvel ao usar alguns aplicativos ou 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. Se você tiver dúvidas sobre um aplicativo fornecido com o aparelho, contate a Central de Atendimento Samsung. Para aplicativos instalados pelo usuário, contate as operadoras de serviço.

- Alterar o sistema operacional do aparelho ou instalar software 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.
- Dependendo de seu país ou da sua operadora de serviços, uma película é colocada para proteção durante a produção e a distribuição. Danos na película não são cobertos pela garantia.
- Você pode ver a tela claramente mesmo em 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.
- O uso de aparelhos móveis em aviões ou navios pode estar sujeito a diretrizes e restrições federais e locais. Verifique com as autoridades apropriadas e siga sempre as instruções da tripulação sobre quando e como você pode usar seu aparelho.
- 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. Mantenha uma distância segura entre seu aparelho e objetos que podem ser afetados por ímãs, como cartões de crédito e dispositivos médicos implantáveis. Se faz o uso de algum desses dispositivos, consulte seu médico antes de usar.

Resistência à água

Seu aparelho é resistente à água (IPX8). Sigas estas dicas cuidadosamente para manter a resistência de seu aparelho contra água. Não fazer isso pode resultar em danos ao seu aparelho.

⚠ Atenção, este produto não é à prova d'água e impermeável em qualquer situação, mas sim resistente à água conforme orientações e limitações de uso previstas neste manual, que devem ser observadas pelo usuário.

- Não mergulhe o aparelho em profundidades maiores que 1,5 m ou mantenha submerso por mais de 30 minutos. Se você mergulhar o aparelho em qualquer líquido que não seja água, como água salgada, água ionizada ou bebidas alcoólicas, o líquido entrará mais rápido no aparelho.
- Não exponha o aparelho em **água com alta pressão**.
- Se o aparelho for exposto à água, seque-o completamente com um pano macio e limpo. Se o aparelho for exposto a outros líquidos como água salgada, água ionizada, água com detergente, óleo, perfume, protetor solar, sabonete líquido ou produtos químicos, como cosméticos, enxague-o em água corrente e seque-o completamente com um pano macio e limpo. Não seguir essas instruções podem afetar a aparência e o desempenho do aparelho.
- **Se o aparelho tiver sido imerso em água ou o microfone ou o alto-falante estiverem molhados**, o som poderá não reproduzir claramente durante uma chamada. Limpe o aparelho com um pano seco ou seque-o completamente antes de utilizá-lo.
- A tela e outras funções podem não funcionar adequadamente **se o aparelho for usado na água ou em outros líquidos**.
- **Se o aparelho cair ou sofrer um impacto**, as funções de resistência à água podem ser danificadas.
- **Seu aparelho foi testado em ambiente controlado e foi certificado para ser resistente à água em situações específicas (atende aos requisitos da classificação IPX8 conforme descrito nos padrões internacionais IEC 60529 - Graus de proteção fornecidos por invólucros [Código de proteção]; condições de teste: temperatura da água 15 – 35°C, pressão 86 - 106 kPa, profundidade 1,5 metro, por 30 minutos). Apesar desta classificação, ainda é possível que seu aparelho seja danificado em certas situações.**

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.

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 sem fio ou 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.
- Ao utilizar o carregador sem fio, não coloque materiais estranhos como objetos metálicos, ímãs e cartões com tarja magnética entre o aparelho e o carregador sem fio.

-  A função carregamento sem fio ou carregamento rápido está disponível apenas em modelos suportados.

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.

A seguir, alguns exemplos de situações em que o aparelho pode superaquecer. Dependendo das funções e aplicativos usados, esses exemplos podem não se aplicar ao seu modelo.

- 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 Serviço Autorizado 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.

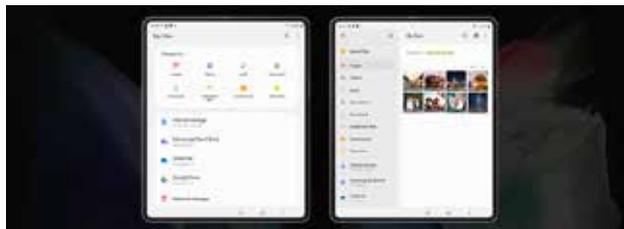
- Não utilize ou guarde seu aparelho em locais muito quentes ou muito frios.
- Não exponha o aparelho à luz solar direta por longos períodos.
- Não use ou guarde seu aparelho por muito tempo dentro de áreas muito quentes, tais como dentro de um carro no verão.
- Não coloque o aparelho em quaisquer áreas 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.

Funções principais



Modo Flex

Ao dobrar o aparelho, ele muda para o Modo Flex e a Tela de aplicativos é dividida no meio.



Otimização da tela maior

Divida a tela e veja mais conteúdo na tela.



Câmera

Você pode também ver as cenas de cada câmera através da miniatura e mudá-las enquanto grava um vídeo no modo Visão do diretor.



Samsung DeX

Experimente multitarefas em uma tela maior com a conexão sem fio do Samsung DeX.



Múltiplas janelas

Execute até dois aplicativos ao mesmo tempo no modo Tela dividida.



S Pen

Controle a tela com a S Pen (vendida separadamente) e use vários recursos da caneta.

Visão geral do aparelho e funções

Conteúdo desta embalagem

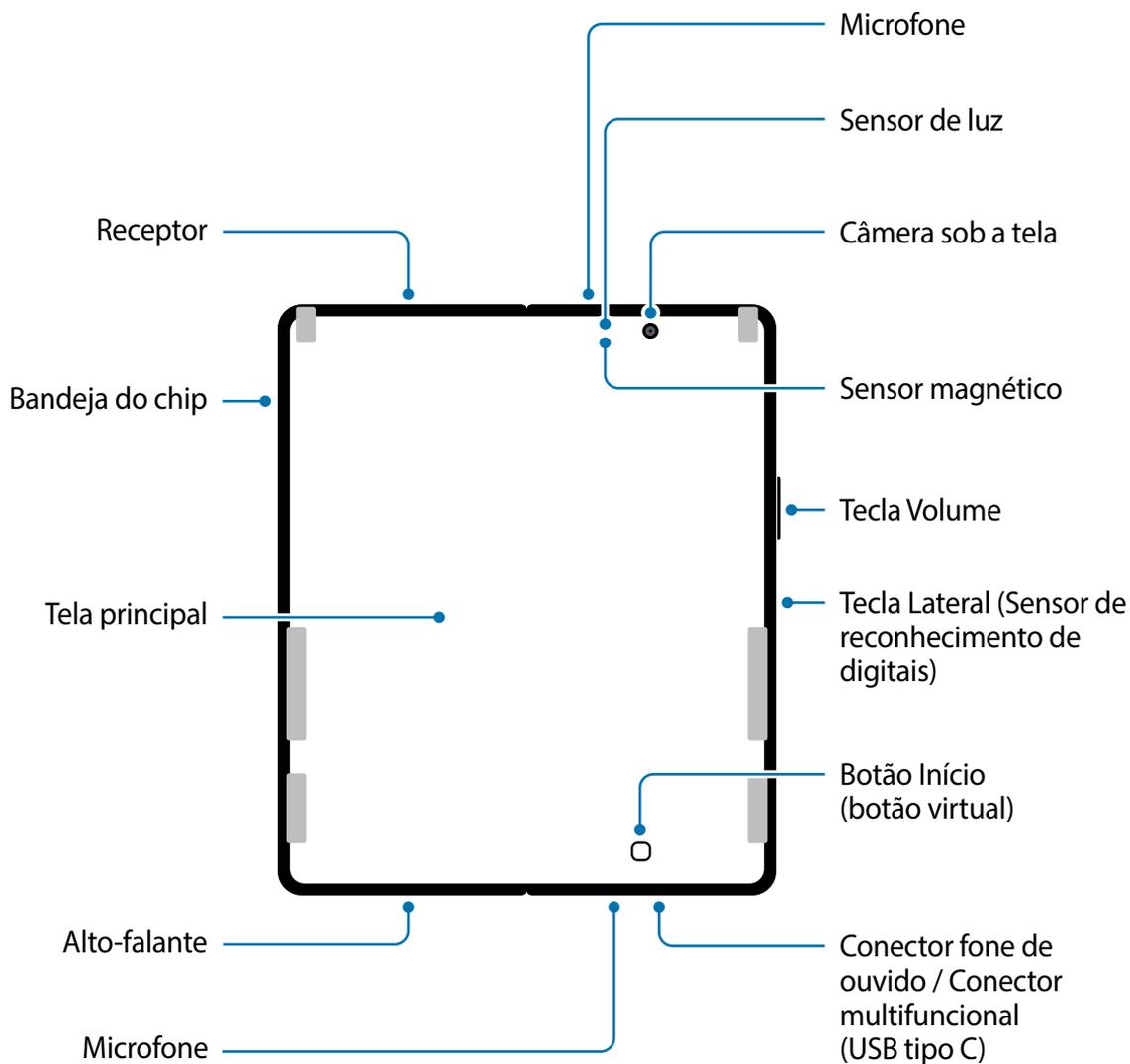
Consulte o Guia rápido para saber o conteúdo da embalagem.



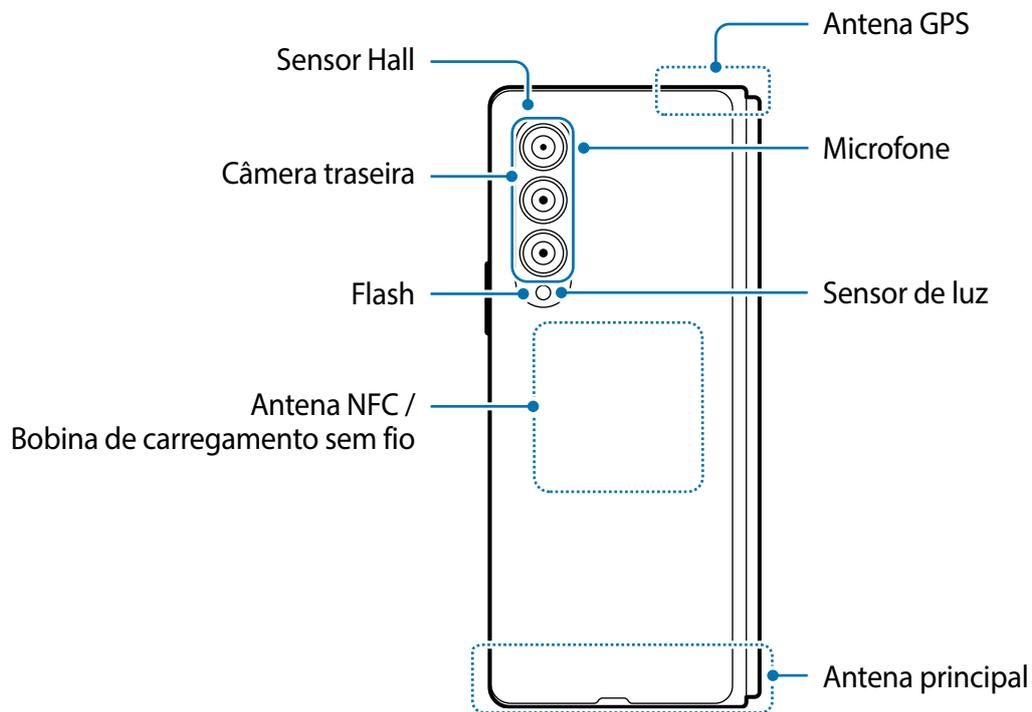
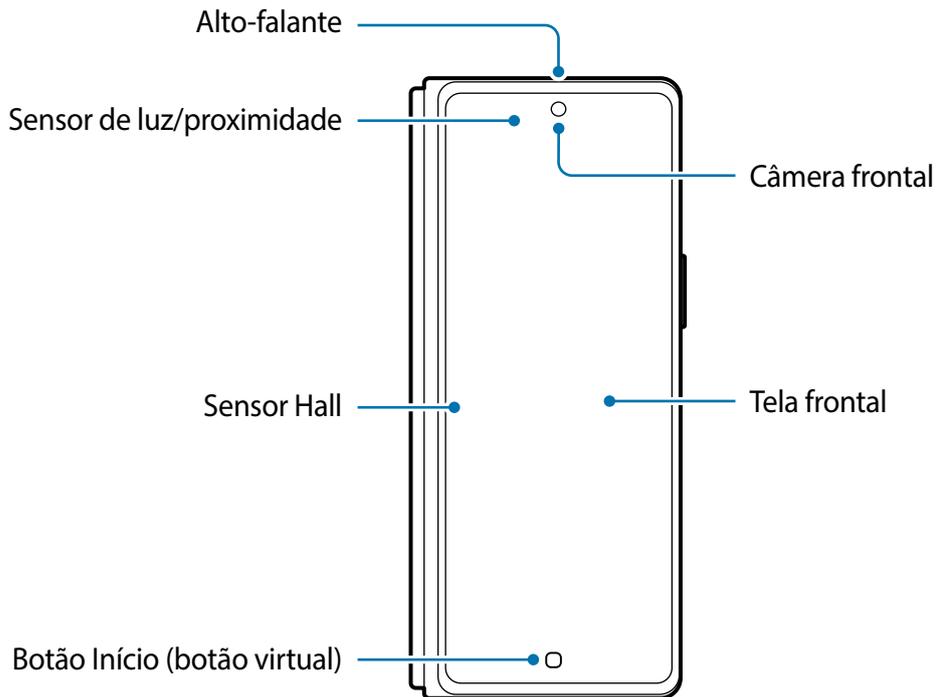
- Os itens fornecidos com seu aparelho e acessórios disponíveis podem variar dependendo de seu país e operadora de serviços.
- Os itens fornecidos são projetados apenas para o seu aparelho e podem não ser compatíveis com outros aparelhos.
- Imagens e especificações estão sujeitas a mudanças sem aviso 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 acessórios 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.
- Os fones de ouvido (USB tipo C) que suportam saída digital podem ser usados com o aparelho. No entanto, o aparelho pode não ser compatível com fones de ouvido que usam um método de saída de áudio diferente ou que foram feitos por diferentes fabricantes.

Visão geral

Aberto



Fechado





- Use o aparelho em um local sem influência magnética para que funcione normalmente.
- Seu aparelho contém ímãs. Mantenha uma distância segura entre o aparelho e objetos que possam ser afetados por ímãs, como cartões de crédito e dispositivos médicos implantáveis. Se faz o uso de um dispositivo médico implantável, consulte seu médico antes de usar. A posição dos ímãs está marcada de cinza na imagem do aparelho.
- Mantenha uma distância segura entre seu aparelho e objetos que são afetados por ímãs. Objetos como cartões de crédito, cartões de acesso, cartões de embarque ou bilhetes de estacionamento podem ser danificados ou desabilitados pelos ímãs do aparelho.
- Não dobre o aparelho ao contrário. O aparelho será danificado.



- Feche o aparelho antes de colocá-lo em uma bolsa ou guardá-lo. Certifique-se de não guardar o aparelho aberto, pois existe a chance de outro objeto arranhar ou perfurar ou causar defeitos na tela, resultando em danos ao aparelho.
- Não pressione a tela ou as lentes da câmera sob a tela com um objeto duro ou pontiagudo, como uma caneta ou sua unha. Fazer isso pode resultar em danos ao aparelho, como arranhões, amassados ou danos na tela.
- Não aplique pressão excessiva na área onde a tela dobra. Fazer isso pode resultar em danos na tela.
- Não abra o aparelho empurrando no meio da tela com um dedo. Fazer isso pode resultar em danos ao aparelho, como arranhões, amassados ou defeitos na tela.
- A película protetora fixada na Tela principal é uma película projetada exclusivamente para aparelhos dobráveis. Para a proteção da tela, é recomendável que você não remova esta película. Se remover esta proteção, a tela pode ser danificada.
- Não aplique outros filmes ou adesivos não aprovados. Fazer isso pode resultar em defeitos ou danos na tela.
- Tenha cuidado, pois o revestimento desta proteção pode descascar ao executar ações de toque repetitivas, como deslizar na tela.
- Ao fechar o aparelho, não coloque nenhum objeto, como cartões, moedas, chaves ou uma S Pen, entre as telas, pois isso pode causar danos.
- Este aparelho não é resistente a poeira. A exposição a pequenas partículas, como areia, pode causar danos ao aparelho, como arranhões ou amassados na tela.
- 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 sob 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 usar o aparelho com o corpo de vidro ou acrílico quebrado, pode haver um risco de ferimento. Utilize o aparelho somente após o reparo em um Serviço Autorizado Samsung.
- Se poeira ou materiais estranhos entrarem no microfone, alto-falante ou receptor, o som do aparelho pode abafar ou algumas funções pode não operar normalmente. Se você tentar remover a poeira ou material estranho com um objeto afiado, o aparelho poderá ser danificado e sua aparência poderá ser afetada.
- Tenha cuidado para não deixar cair o aparelho no chão, pois isso pode resultar em danos na tela ou a área onde ela dobra pode ser danificada.
- S Pen Pro e S Pen Fold Edition vendida separadamente. Use somente a S Pen Pro ou a S Pen Fold Edition que é desenvolvida exclusivamente para o Galaxy Z Fold3 5G. Todas as outras S Pens ou canetas stylus incluindo de outros fabricantes podem danificar a tela.
- Não aplique pressão excessiva na tela com a S Pen, fazer isso pode causar danos na tela.



- Você pode notar um vinco no centro da Tela principal. Esta é uma característica normal do aparelho.
- 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.
- Recomenda-se o uso de um acessório de tela aprovado pela Samsung, como uma película protetora de tela, projetado exclusivamente para o seu aparelho. Outros acessórios podem fazer com que alguns dos sensores do seu aparelhos tenham um mau funcionamento.
- Não cubra a área do sensor de luz/proximidade com acessórios para a tela, como protetores de tela, adesivos ou uma capa. Fazer Isso pode causar mau funcionamento do sensor.
- A luz pode piscar no topo da tela devido ao funcionamento do sensor de proximidade.

Teclas físicas

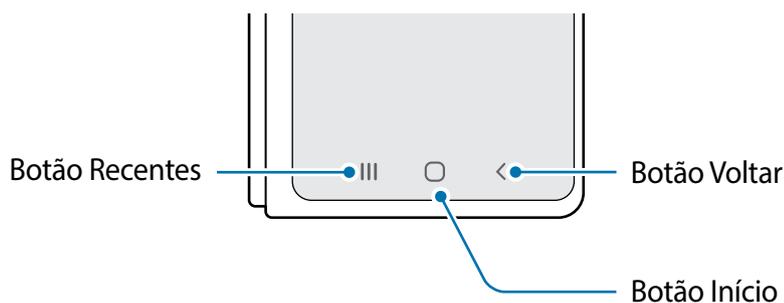
Tecla	Função
Lateral	<ul style="list-style-type: none"> • Quando o aparelho estiver desligado, mantenha pressionada para ligar. • Pressione para ativar ou bloquear a tela. • Mantenha pressionada para começar a conversar com a Bixby. • Pressione duas vezes ou mantenha pressionada para iniciar o aplicativo ou função definida.
Lateral + Diminuir volume	<ul style="list-style-type: none"> • 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 ou ao mantê-la pressionada.

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. Os botões virtuais estão definidos por padrão para as funções Recentes, Início e Voltar.

Usar o aparelho dobrado (Modo Flex)

Você pode usar o aparelho dobrado. Quando o aparelho é dobrado em um ângulo específico, você pode colocá-lo na posição vertical sem o uso de um tripé.

Ao dobrar o aparelho, a aparência de alguns aplicativos mudará automaticamente. Por exemplo, ao usar o aplicativo **Câmera**, algumas opções que ficam na parte superior da tela irão para a parte inferior para facilitar o controle.

- Se o aparelho ultrapassar um determinado ângulo, ele se tornará totalmente aberto ou fechado.
- A alteração da aparência da tela está disponível somente em alguns aplicativos.



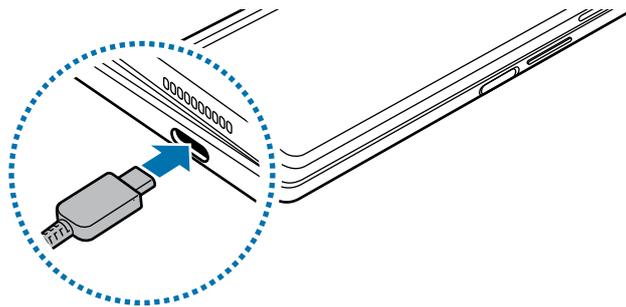
Carregar a bateria

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

- ⚠ Use somente baterias, carregadores e cabos aprovados pela Samsung que foram especificamente desenvolvidos para o seu aparelho. 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.
- 📄
 - 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 carrega.
 - Ao usar um carregador, é recomendável usar um carregador com ou sem fio aprovado e que garanta o desempenho do carregamento.

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.



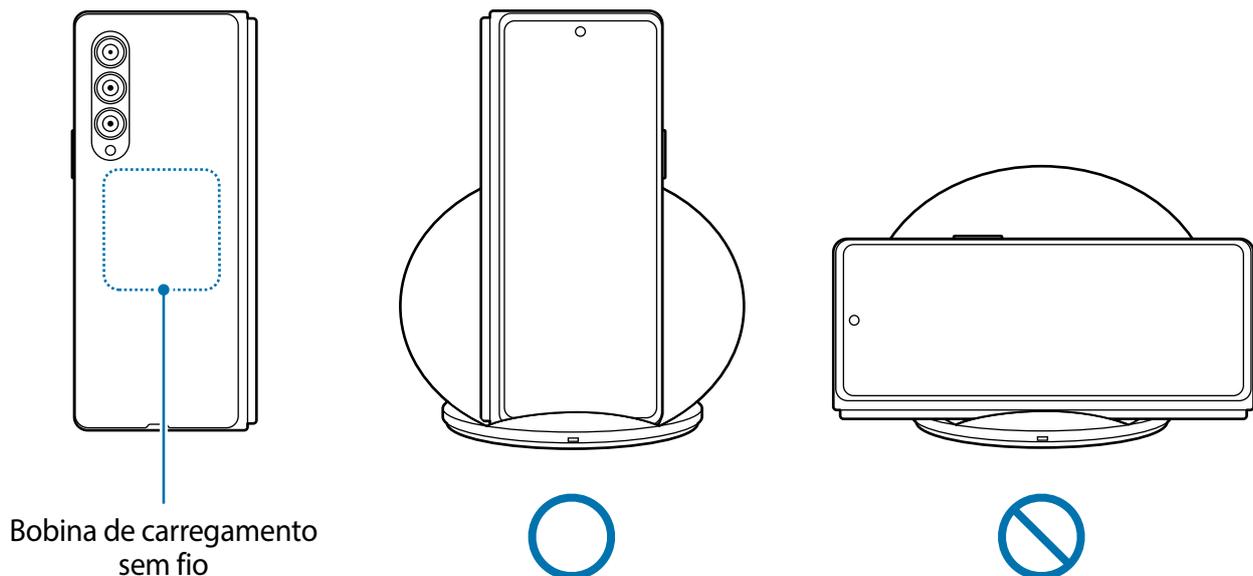
Carregamento sem fio

O aparelho possui uma bobina de carregamento sem fio embutida. Você pode carregar a bateria usando um carregador sem fio (vendido separadamente).

Feche o aparelho antes de carregar a bateria. Posicione o centro da parte traseira do aparelho com o centro do carregador sem fio para carregar a bateria. Desconecte o aparelho do carregador sem fio depois que ele estiver completamente carregado.

O tempo estimado de carregamento irá aparecer no painel de notificações. O tempo restante real pode variar dependendo das condições de carregamento. O carregamento sem fio pode não operar adequadamente dependendo do tipo de acessório ou capa. Para um carregamento sem fio estável, é recomendável remover a capa ou o acessório do aparelho.

 Ajuste os aparelhos na posição correta, conforme mostrado na imagem abaixo para garantir que o contato seja suficiente. Caso contrário, o aparelho pode não carregar corretamente ou pode superaquecer.



Cuidados com o carregamento sem fio

Não seguir as precauções abaixo, o aparelho pode não carregar corretamente ou pode superaquecer, ou o aparelho e quaisquer cartões podem ser danificados.

- Não coloque o aparelho em um carregador sem fio com um cartão de crédito, crachá ou passe entre a parte traseira do aparelho e a tampa.
- Não coloque entre o aparelho e o carregador sem fio materiais condutivos, como objetos de metal e magnéticos.



- Se utilizar o carregador sem fio em áreas com sinal de rede fraco, você poderá perder a recepção do sinal de rede.
- Use apenas carregadores sem fio aprovados pela Samsung. Se usar carregadores sem fio de outros fabricantes, a bateria pode não carregar corretamente.

Carregamento rápido

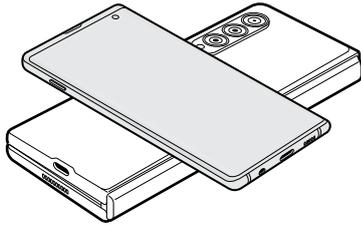
Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Assistência do aparelho e bateria** → **Bateria** → **Mais configurações de bateria** e ative a função desejada.

- **Carregamento rápido:** para usar esta função, use o carregador que suporta a função carregamento rápido.
 - **Carreg. rápido sem fio:** para usar essa função, use um carregador e componentes que suportem a função carregamento rápido sem fio.
-  • Você pode carregar a bateria mais rapidamente enquanto o aparelho ou sua tela estiver desativada.
- Se o carregador sem fio possuir uma ventoinha, pode produzir ruído durante o carregamento rápido sem fio. Adicione uma rotina para definir a função de carregamento rápido sem fio para desativar automaticamente no horário predefinido usando o **Bixby Routines**. Quando a função de carregamento sem fio rápido é desativada, o ruído da ventoinha do carregador e a luz indicadora são reduzidos.

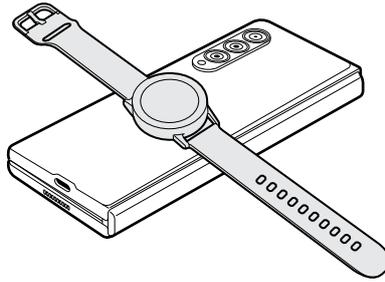
Wireless PowerShare

Você pode carregar outro aparelho com a bateria do seu. Você ainda pode carregar outro aparelho mesmo ao carregar o seu aparelho. Dependendo dos tipos de acessórios ou da capa que está sendo usada, a função Wireless PowerShare pode não operar corretamente. Recomenda-se remover todos os acessórios e capas utilizadas antes de usar essa função.

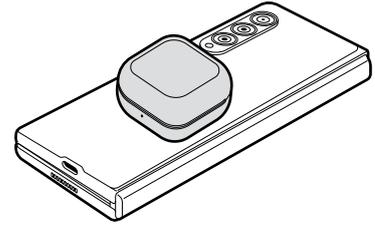
- 1 Abra o painel de notificações e toque em  (**Wireless PowerShare**) para ativar. Se não puder encontrar  (**Wireless PowerShare**) no painel, toque em  e arraste o botão para adicioná-lo.
- 2 Feche o aparelho.
- 3 Posicione o outro aparelho no centro do seu, encostando as partes traseiras.



Smartphone



Galaxy Watch



Galaxy Buds

4 Ao terminar de carregar, afaste o outro aparelho do seu.



Não use fones de ouvido enquanto carrega outro aparelho. Fazer isso pode afetar aparelhos próximos.



- Seu aparelho contém ímãs. A posição da bobina de carregamento sem fio pode variar dependendo do modelo do aparelho. Ajuste a posição dos aparelhos corretamente conforme exibido na imagem para garantir que sua conexão seja suficiente. Do contrário, o aparelho pode deslizar devido à inclinação ou à força magnética.
- Algumas funções não estão disponíveis durante o compartilhamento de energia.
- Somente os aparelhos que suportam a função de carregamento sem fio podem ser carregados usando esta função. Alguns aparelhos podem não ser carregados. Para ver os aparelhos que suportam a função Wireless PowerShare, visite o site da Samsung.
- Para carregar corretamente, não mova ou use o outro aparelho durante o carregamento.
- A energia carregada para o outro aparelho pode ser menor do que a quantidade compartilhada pelo seu aparelho.
- Se carregar o outro aparelho enquanto carrega o seu, a velocidade de carregamento pode diminuir ou o seu aparelho pode não carregar corretamente dependendo do tipo de carregador.
- A velocidade de carregamento ou a eficiência podem variar dependendo da condição do aparelho ou do ambiente.

Definir o limite para o compartilhamento de bateria

Você pode definir seu aparelho para interromper o compartilhamento de bateria quando ela atingir um certo nível.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Assistência do aparelho e bateria** → **Bateria** → **Wireless PowerShare** → **Limite da bateria** e defina um limite.

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

- 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 o 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 Serviço Autorizado Samsung.

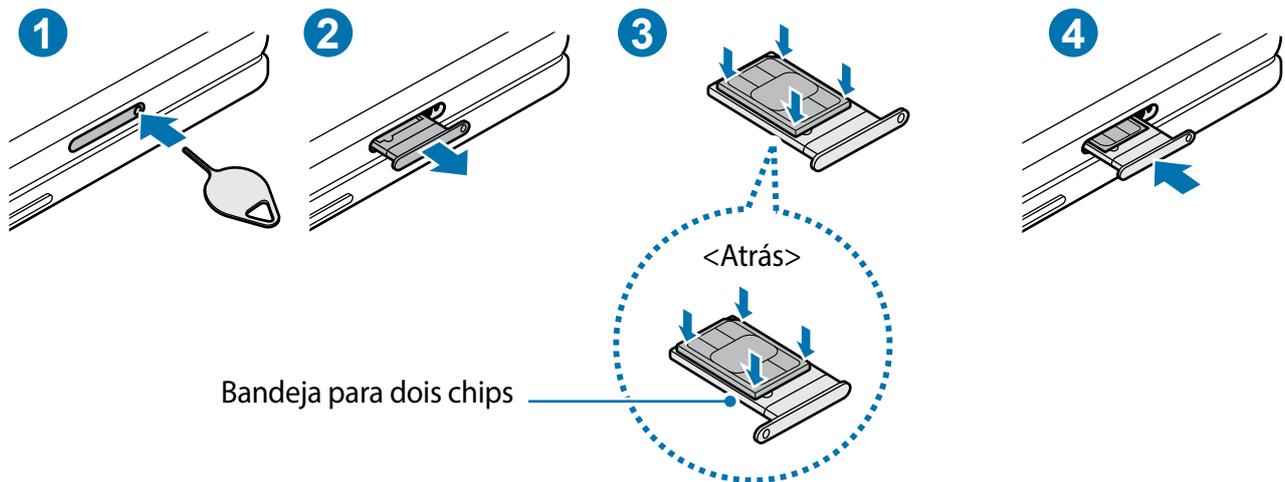
Chip nano e eSIM

Insira o chip oferecido pela sua operadora.

Para obter dois números ou operadoras em um único aparelho, ative o eSIM ou insira dois chips. Diferente de um chip nano físico, o eSIM é um chip digital integrado. Usar um chip nano e um eSIM pode resultar em velocidades de transferência de dados mais lentas em algumas áreas.

- O eSIM pode estar indisponível dependendo do país, operadora ou modelo.
- Alguns serviços, que requerem conexão de rede, podem estar indisponíveis dependendo da sua operadora.

Inserir o chip



- 1 Insira o extrator no orifício da bandeja do chip para destravá-la.
- 2 Puxe a bandeja gentilmente para fora do compartimento.
- 3 Insira o chip na bandeja com os contatos dourados voltados para cima 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.

Ativar o eSIM

Inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Conexões** → **Gerenciamento de cartão SIM** → **Adicionar plano móvel**. Quando um plano móvel for encontrado, siga as instruções na tela para ativar o eSIM.

Se possuir um código QR oferecido pela sua operadora de serviços, inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Conexões** → **Gerenciamento de cartão SIM** → **Adicionar plano móvel** → **Ler o código QR da operadora** e escaneie o código.

Gerenciamento de cartão SIM

Inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Conexões** → **Gerenciamento de cartão SIM**.

- **Chips:** ativa os seus chips e define as configurações.
- **eSIMs:** ativa o eSIM.
- **Chip preferido:** selecione para usar chips específicos para algumas funções, como chamadas de voz, quando dois chips forem ativados.
- **Mais configurações de chip:** define as chamadas ou configurações do eSIM.

Alternar o serviço de dados entre os chips

Mudar o chip na Rede de serviço de dados

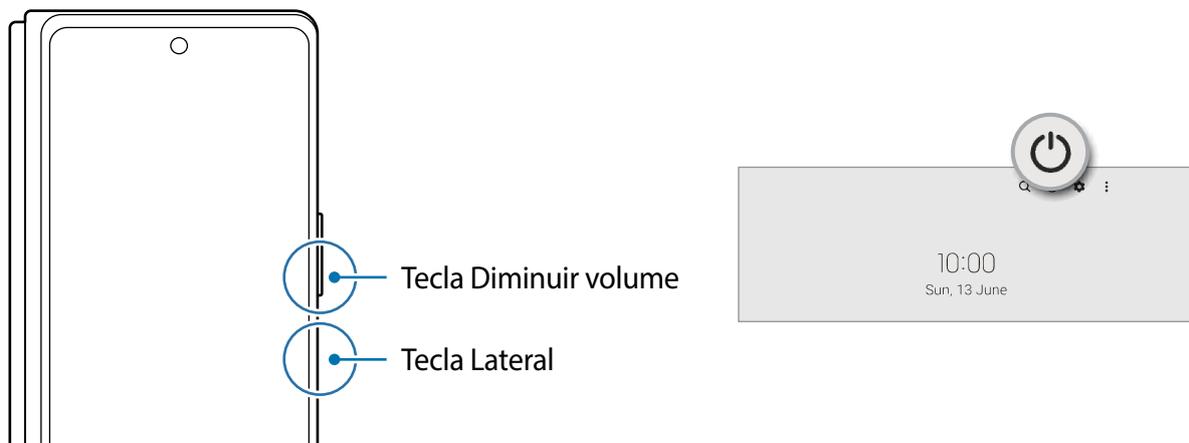
Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Conexões** → **Gerenciamento de cartão SIM** → **Dados móveis** e altere do **SIM 1** ou **SIM 2**.

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).

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**.

-  Você pode definir o aparelho para desligar ao manter pressionada a Tecla Lateral. Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Recursos avançados** → **Tecla Lateral** e toque em **Menu Desligar** sob **Manter pressionado**.

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.

Modo de emergência

Você pode alternar o aparelho para o Modo de emergência para reduzir o consumo da bateria. Alguns aplicativos serão limitados. Neste modo, você pode efetuar uma chamada de emergência, enviar sua localização para outras pessoas, emitir um alarme de emergência e muito mais.

Para ativar o Modo de emergência, mantenha as teclas Lateral e Diminuir volume pressionadas simultaneamente e toque em **Modo de emergência**. Como alternativa, abra o painel de notificações e toque em  → **Modo de emergência**.

Para desativar o Modo de emergência, toque em  → **Desativar Modo emergência**.

-  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.

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.

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 Se já possui uma Samsung account, entre nela. Você pode também entrar usando sua conta Google.
 - Se desejar entrar usando sua conta Google, toque em **Continuar com Google**.
 - Se não tiver 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 **Redefinir 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** → **Remover conta** → **Remover conta**.
- 3 Toque em **Sair**, insira a senha de sua Samsung account e toque em **OK**.

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 **Permitir.**
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 Selecione um item para trazer e toque em **Transferir.**
-  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 anterior** **Editar a Tela inicial**.
- 3 Posicione os aparelhos bem próximos.
- 4 No aparelho anterior, toque em **Enviar dados** → **Sem fio**.
- 5 No aparelho anterior, toque em **Permitir**.
- 6 Em seu aparelho, selecione um item para trazer e toque em **Transferir**.

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.

Conhecer a tela

Tela frontal e Tela principal

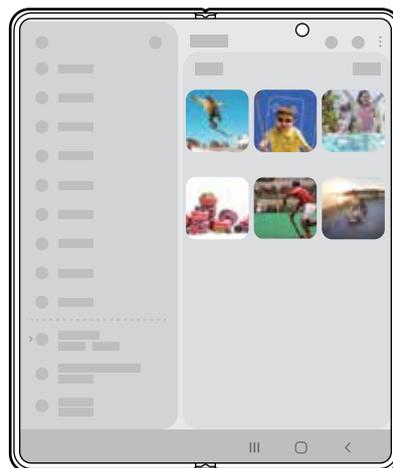
Você pode usar duas telas ao fechar ou abrir seu aparelho. Para utilizá-lo de uma forma prática com uma mão, utilize a Tela frontal fechando o aparelho. Para ver o conteúdo em uma tela maior, alterne para a Tela principal abrindo o aparelho.

Ao alternar para a Tela principal, a aparência de alguns aplicativos muda automaticamente. Por exemplo, ao usar o aplicativo **Meus Arquivos**, a lista de categorias e as pastas de categorias selecionadas ou arquivos serão exibidos juntos.

-  O tamanho da janela de alguns aplicativos pode não ser ajustado ao alternar para a Tela principal.



Tela frontal

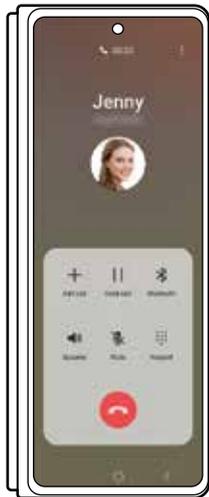


Tela principal

Usar o aparelho com uma mão

O aparelho foi desenvolvido para caber perfeitamente na sua mão enquanto fechado para você usá-lo de forma prática ao fazer chamadas, visualizar mensagens ou navegar na Internet.

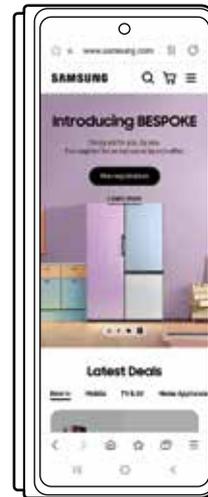
Inicie qualquer aplicativo que deseja usar com facilidade na Tela frontal.



Telefone



Mensagens



Internet

Continuar aplicativos na Tela frontal

Defina seu aparelho para alternar os aplicativos que você está usando na Tela principal para a Tela frontal ao fechar o aparelho.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Visor** → **Manter aplicativos na Tela frontal** e deslize os seletores dos aplicativos que deseja continuar usando na Tela frontal.

Ao fechar o aparelho enquanto um aplicativo está em execução, a tela do aplicativo aparecerá na Tela frontal.

 Alguns aplicativos podem não suportar essa função.

Espelhando a Tela frontal

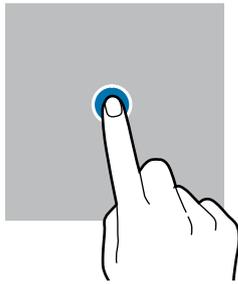
Use o mesmo layout na Tela frontal e na Tela principal. Mudanças em uma tela serão refletido na outra tela.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Tela inicial** → **Espelhamento da tela frontal** → **Ativado** → **Aplicar**.

Controlar a tela

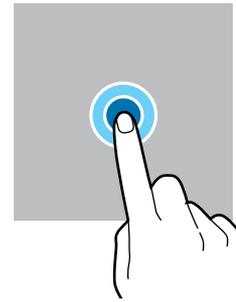
Tocar

Toque a tela.



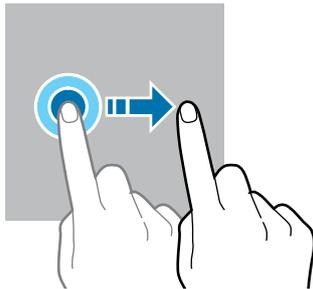
Manter pressionado

Mantenha a tela pressionada por aproximadamente 2 segundos.



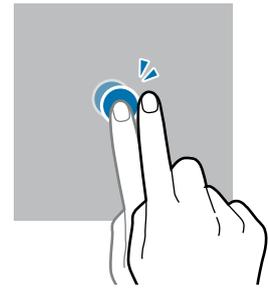
Arrastar

Mantenha um item pressionado e arraste para a posição desejada.



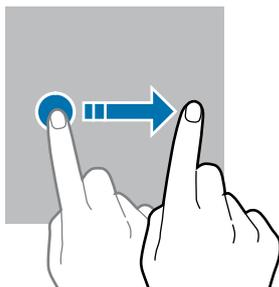
Tocar duas vezes

Duplo toque na tela.



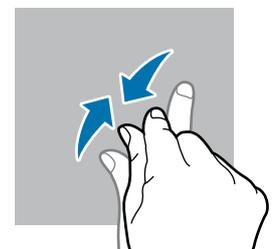
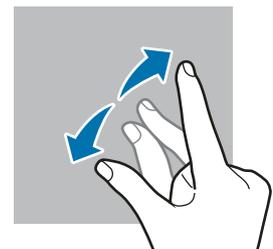
Deslizar

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



Afastar e juntar

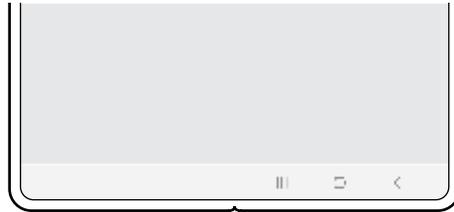
Afaste dois dedos na tela ou junte-os na tela.



- ⚠ • 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 seus gestos se você os executar de muito longe ou usar acessórios de cores escuras, como luvas.

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.

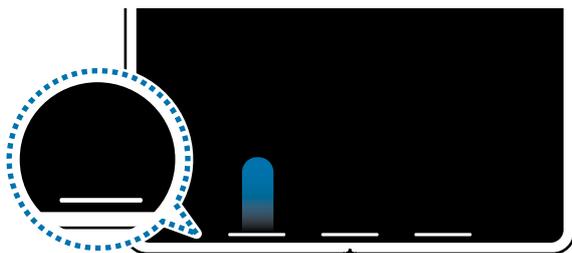


Botão	Função
	<p>Recentes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Toque para abrir a lista de aplicativos recentes.
○	<p>Início</p> <ul style="list-style-type: none"> • Toque para retornar à Tela inicial. • Mantenha pressionada para abrir o Google Assistente.
<	<p>Voltar</p> <ul style="list-style-type: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

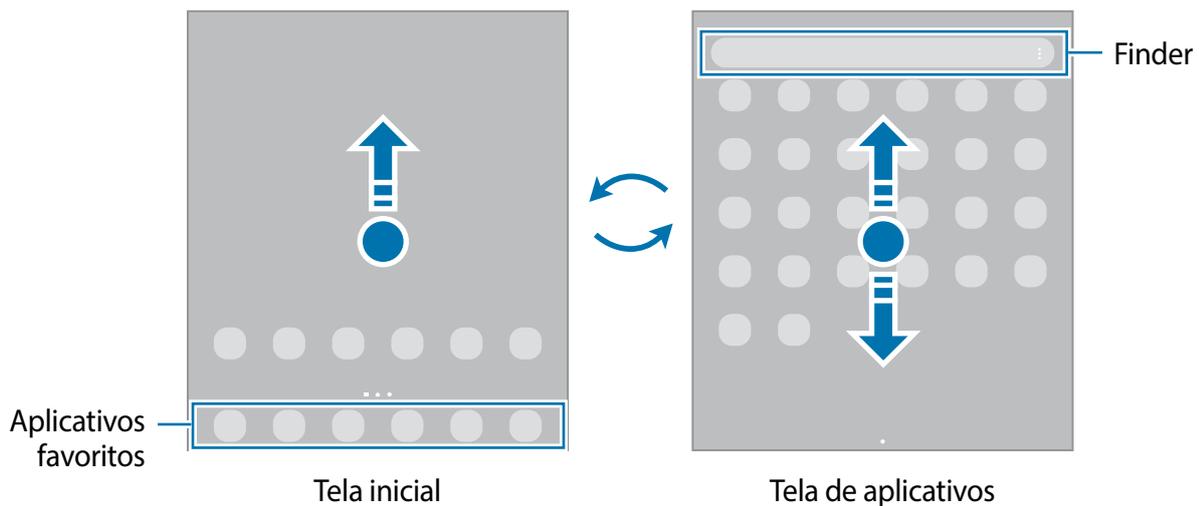
A Tela de aplicativos exibe ícones para todos os aplicativos incluindo quaisquer novos instalados.

- A Tela frontal e a Tela principal podem ter uma aparência diferente.
- Você pode aplicar papéis de parede ou temas diferentes à Tela frontal e principal.
- Algumas funções podem estar indisponíveis na Tela frontal.

Alterar entre a Tela inicial e a Tela de aplicativos

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

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



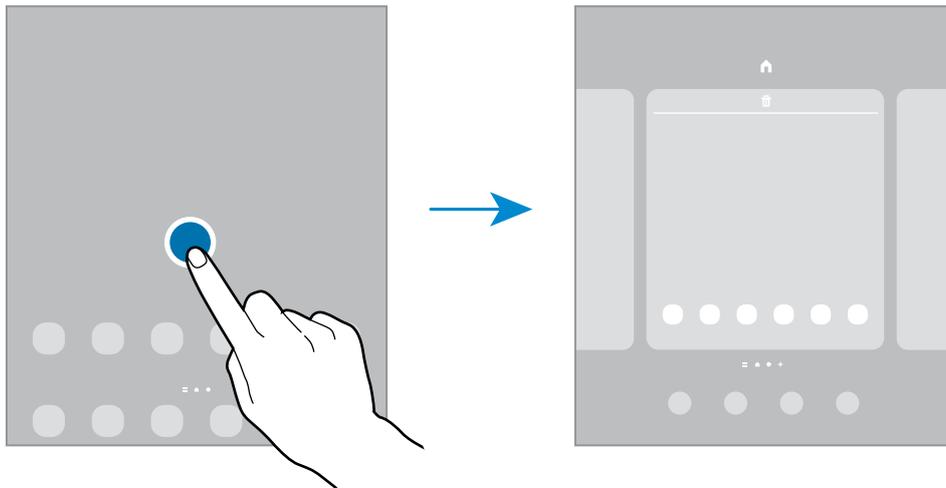
Ao adicionar o Ícone de aplicativos na Tela inicial, você conseguirá abrir a Tela de aplicativos ao tocar no ícone. Na Tela inicial, mantenha pressionada uma área vazia, toque em **Configurações** e toque na opção **Exibir o Ícone de aplicativos na Tela inicial**. O Ícone de aplicativos será adicionado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



- **Papéis de parede:** 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. Mantenha um widget pressionado e arraste para a Tela inicial. O widget será adicionado à Tela inicial.
- **Configurações:** define as configurações para a Tela inicial, como grade da tela ou aparência.

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.

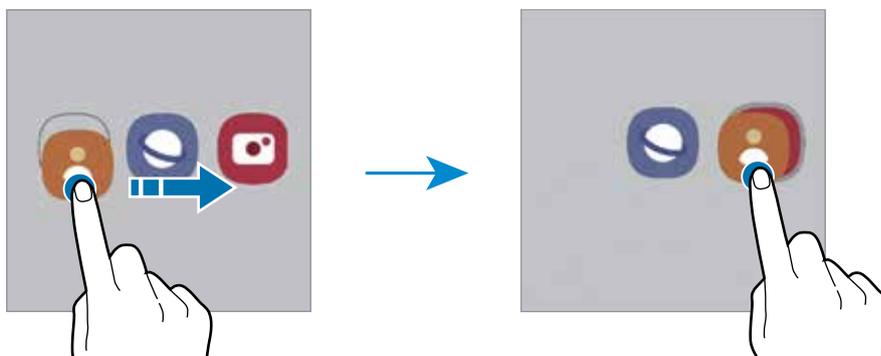
Você pode também mover aplicativos frequentemente utilizados para a área de favoritos na parte inferior da Tela inicial.

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 **Remove**.

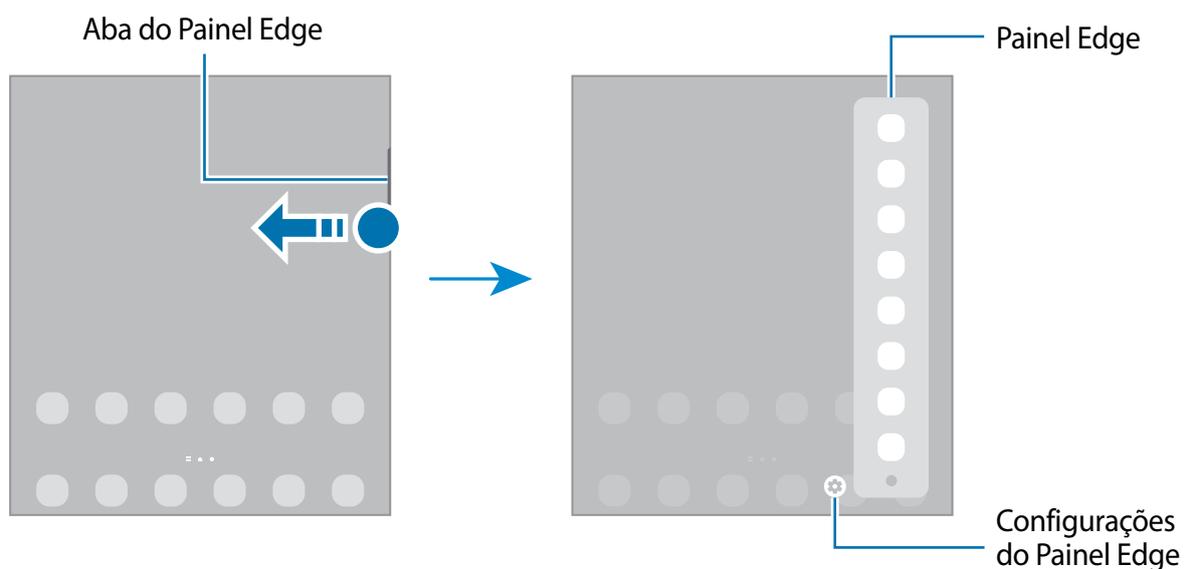
Somente a pasta será excluída. Os aplicativos da pasta serão realocados na Tela de aplicativos.

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

Fechar o aparelho ou 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

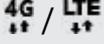
Para alterar o modo de bloqueio de tela, inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Tela de bloqueio** → **Tipo de bloqueio de tela** e selecione um modo.

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
	Roaming (fora de área)
	Rede GPRS conectada
	Rede EDGE conectada
	Rede UMTS conectada
	Rede HSDPA conectada
	Rede HSPA+ conectada
	Rede LTE conectada
	Rede 5G conectada
	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

Ícone	Significado
	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. Você pode também continuar a reprodução em outro aparelho.

- 1 Abra o painel de notificações e toque em **Mídia**.
- 2 Toque nos ícones para controlar a reprodução.
Para continuar a reprodução em outro aparelho, toque em **Smart View** e selecione o aparelho desejado.

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 **Aparelhos**.
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.

Captura de tela e gravador de tela

Capturar 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.

Como capturar uma tela

Use um dos seguintes métodos para capturar uma tela. Você conseguirá ver as telas capturadas na **Galeria**.

Método 1) Tecla de captura: pressione as teclas Lateral e Diminuir volume simultaneamente.

Método 2) Capturar ao deslizar: deslize a lateral de sua mão para esquerda ou para a direita sobre a tela.

- Pode não ser possível capturar tela enquanto utiliza alguns aplicativos e funções.
- Se esta função não estiver ativada, inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Recursos avançados** → **Movimentos e gestos** e toque na opção **Deslizar a lateral da mão para capturar**.

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**.
 - **#**: adiciona etiquetas à tela capturada. Para pesquisar por telas capturadas por etiqueta, toque em **Pesquisar** no topo da Tela de aplicativos. Você pode visualizar a lista de etiquetas e pesquisar facilmente pela tela capturada desejada.
 - : 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 **Barra de ferram. de tela capturada** para ativar.

Gravador de tela

Grave a tela enquanto usa seu aparelho.

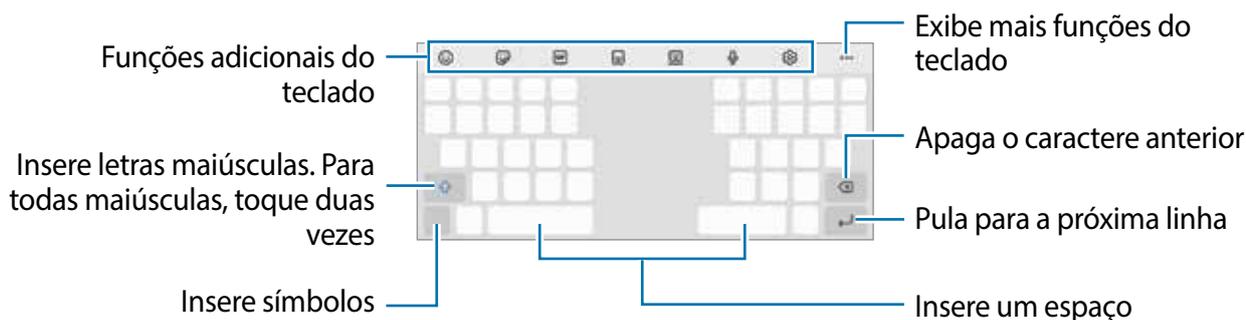
- 1 Abra o painel de notificações, deslize o painel para baixo novamente e toque em  (**Gravador de tela**) para ativar.
- 2 Selecione uma configuração de áudio e toque em **Iniciar gravação**. Após uma contagem regressiva, a gravação começará.
 - Para escrever ou desenhar na tela, toque em .
 - Para gravar a tela com uma sobreposição de um vídeo de si mesmo, toque em .
- 3 Ao terminar de gravar, toque em .
Você conseguirá ver o vídeo na **Galeria**.

 Para alterar as configurações de gravação, inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Recursos avançados** → **Telas capturadas e gravador de tela**

Inserir texto

Formato do teclado

Um teclado aparecerá automaticamente quando você digitar 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 deslizar a barra de espaço para a esquerda ou para a direita.

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 teclado 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.

Funções adicionais do teclado

-  : insere emojis.
-  : insere stickers. Você pode também inserir Stickers emoji parecidos com você.
-  : anexa GIFs animadas.
-  : altera o modo de teclado.
-  : altera para o teclado flutuante. Você pode mover o teclado para outra posição ao arrastar a aba.
-  : insere texto por voz.
-  : altera as configurações do teclado.

Toque em  para usar mais funções do teclado.

-  : altera para o modo escrita à mão.
-  : pesquisa por conteúdo e insere ele.
-  : traduz o texto e insere ele.
-  : insere sua informação pessoal registrada no Samsung Pass.
-  : compartilha links de música.
-  : compartilha links de vídeo.
-  : adiciona um item da área de transferência.
-  : abre o painel de edição de texto.
-  : altera o tamanho do teclado.
-  /  /  : insere stickers.

 Algumas funções podem estar indisponíveis dependendo da sua operadora de serviços ou modelo.

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.

Aplicativos e funções

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  →  → **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

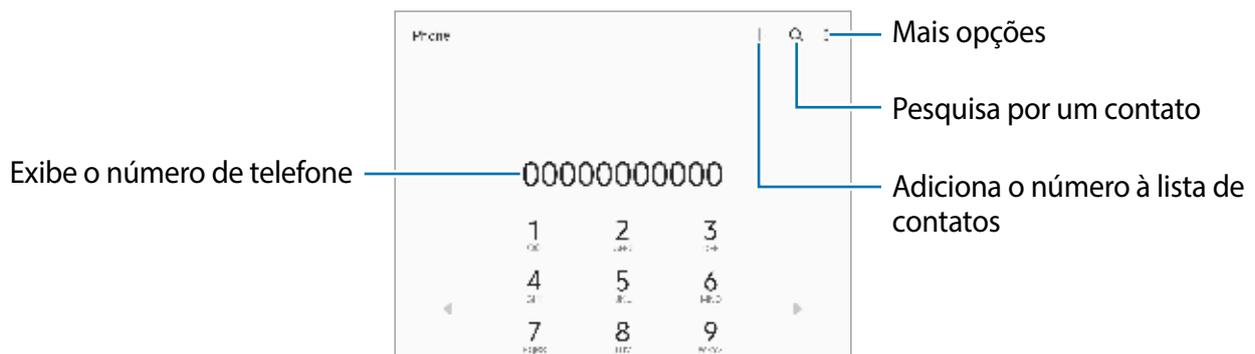
Introdução

Faça ou atenda uma chamada ou videochamada.

- Se a área ao redor do microfone superior estiver coberta, poderão ocorrer ruídos indesejados durante uma chamada. Remova acessórios, como protetores de tela ou adesivos, ao redor desta área.

Fazer chamadas

- Inicie o aplicativo **Telefone** e toque em **Teclado**.
- Insira um número de telefone.
- 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. números desconhec./privados** para ativar

Opções durante as chamadas

- **Adicionar chamada:** faz uma segunda chamada. A primeira chamada será colocada em espera. Ao encerrar a segunda chamada, a primeira chamada será retomada.
- **Colocar chamada em espera:** mantém uma chamada em espera. Toque em **Recuperar chamada** para recuperar a chamada em espera.
- **Bluetooth:** alterna para o fone de ouvido Bluetooth, se ele estiver conectado no aparelho.
- **Viva-voz:** ativa ou desativa o viva-voz. Ao utilizar o viva-voz, mantenha o aparelho longe de seus ouvidos.
- **Silenciar:** desativa o microfone de modo que o outro participante não possa lhe escutar.
- **Teclado / Ocultar:** exhibe ou oculta o teclado.
-  : encerra a chamada atual.

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

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 ou exportar contatos** → **Importar**.
- 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 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  → **Excluir contatos**.
- 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  → **Compartilhar contatos**.
- 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

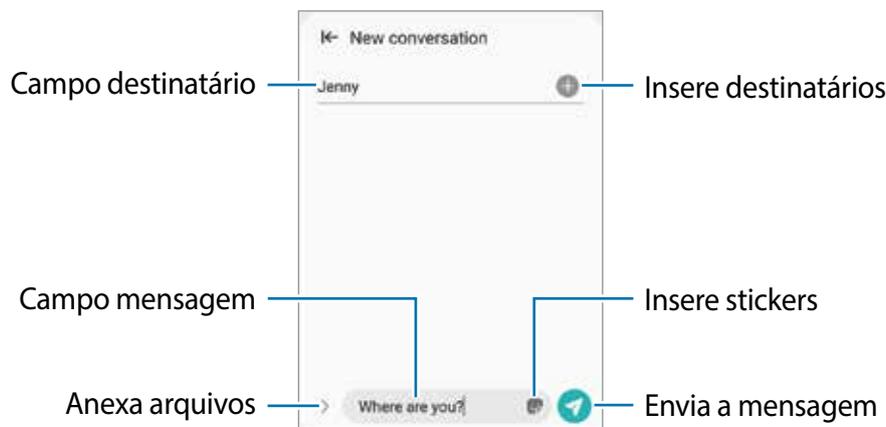
Introdução

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** → **Adicionar categoria** → **OK**.

Se a opção da categoria não aparecer, toque em **⋮** no topo da lista de mensagens, **Editar categorias** e toque na opção **Desativado** para ativar.

Excluir mensagens

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

Configurações de mensagem

Inicie o aplicativo **Mensagens**, toque em **⋮** → **Configurações**. 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.



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 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.

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.

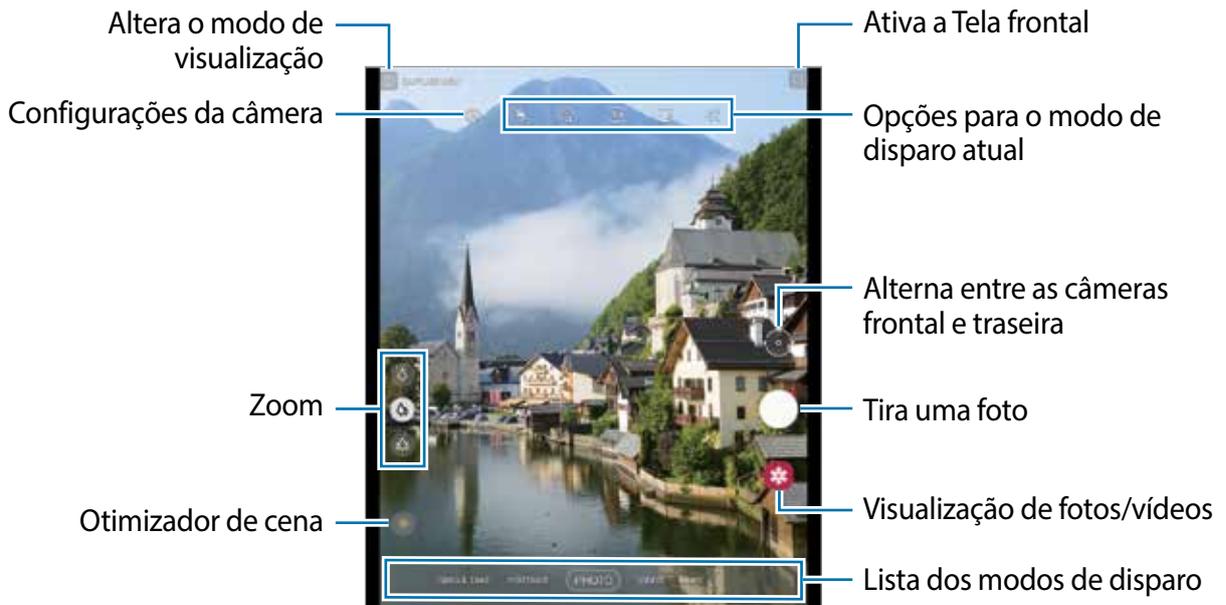
-  Algumas funções da câmera não estão disponíveis quando você inicia a função **Câmera** na Tela de bloqueio ou quando a tela está desativada enquanto as funções de segurança estão ativadas.
- A câmera é desativada automaticamente quando não está em uso.
- Alguns modos podem não estar disponíveis dependendo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





- A tela da câmera pode variar dependendo do modo de disparo e de qual câmera (frontal ou traseira) está sendo usada.
- Ao tirar fotos ou gravar vídeos de alta resolução ou com uma proporção de zoom alta, 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. Para corrigir a distorção em fotos tiradas, toque em  na tela da câmera, toque em **Formato e opções avançadas** e toque na opção **Correção de forma ultrapanorâmica** para ativar.
- 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  /  /  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. Se a proporção de zoom exceder um certo nível, um guia do zoom aparecerá para indicar onde você está ampliando a imagem.

-  : permite tirar fotos e gravar vídeos panorâmicos de cenas, como paisagens.
-  : permite tirar fotos básicas ou gravar vídeos normais.
-  : permite tirar fotos ou gravar vídeos ampliando o objeto/cena.



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

Bloquear o foco e a exposição

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

- Para alterar o foco manualmente, toque na área desejada na tela da câmera. O foco mudará para a área e um círculo branco aparecerá.
- Para bloquear o foco, mantenha pressionada a área desejada na tela da câmera. O foco será bloqueado na área e um círculo amarelo aparecerá. Para cancelar o bloqueio do foco, toque em .
- Para alterar o valor da exposição, arraste a barra de ajuste que aparece acima ou abaixo do círculo.

 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.
-  : seleciona uma proporção para fotos.
-  : ativa ou desativa a função Foto em movimento. Ao ativar a função, um videoclipe também será gravado por alguns segundos antes de tocar no Botão da câmera.
-  : ativa ou desativa a função Superestável para estabilizar um vídeo.
-  : seleciona uma resolução para vídeos em timelapse.
-  : seleciona a taxa de quadros.
-  : seleciona uma proporção para vídeos.
-  : 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: Centro ponderado:** usa a luz da porção central do disparo para calcular a exposição do disparo. **Medição: Ponto:** usa a luz em uma área central concentrada do disparo para calcular a exposição do disparo. **Medição: Matriz:** calcula a média da cena completa.
-  : altera a área do foco no modo foco automático. **Área de foco automático: Multi** foca em várias áreas dentro do enquadro. Vários retângulos aparecerão para indicar as áreas focadas. **Área de foco automático: Centro** foca no centro dentro do enquadro.
-  : seleciona uma resolução para vídeos profissionais.
-  : exibe ou oculta um gráfico para verificar a distribuição de luz no vídeo (Modo Vídeo profissional).
-  : 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.
-  : ativa ou desativa a função Detecção de movimento ao gravar vídeos em Super Slow-Mo.
-  : no modo **VISÃO DO DIRETOR**, altera a tela.
-  : personaliza as opções ao tirar fotos no modo Single Take.

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

Usar a câmera com o aparelho dobrado (Modo Flex)

Você pode dobrar seu aparelho no ângulo desejado e colocá-lo na vertical sem usar o uso de um tripé para usar a câmera com mais comodidade. Ao dobrar o aparelho, a aparência da câmera mudará automaticamente. Você também poderá ver o resultado da sua foto na tela de visualização.

Você pode também definir para exibir a tela de visualização enquanto o aparelho está aberto. Toque em  para alterar o modo de visualização.



Usar a Tela frontal

Você pode tirar fotos ou gravar vídeos usando a Tela frontal enquanto o aparelho está completamente fechado ou aberto.

Usar a câmera com o aparelho completamente fechado

Você pode tirar fotos ou gravar vídeos com uma mão enquanto o aparelho está fechado. Inicie o aplicativo **Câmera** na Tela frontal.



Tirar selfies usando a câmera traseira

Você pode ver uma prévia da imagem na Tela frontal e tirar selfies com a câmera traseira.



- 1 Inicie o aplicativo **Câmera** na Tela frontal.
- 2 Toque em **SELFIE**.
- 3 Abra o aparelho e olhe para a câmera traseira.

4 Toque em  para tirar uma foto ou em  para gravar um vídeo.

 Não use o flash próximo aos seus olhos. Fazer isso, pode causar perda temporária da visão e feri-los.

 Esta função está disponível somente em alguns modos de disparos.

Usar duas telas de visualização

Você pode ver a imagem sendo capturada nas duas telas Principal e Frontal para ver como a imagem vai ficar.

1 Na tela de visualização, toque em .

A Tela frontal ativará.

2 Toque em  para tirar uma foto ou em  para gravar um vídeo.

 Não use o flash próximo aos seus olhos. Fazer isso, pode causar perda temporária da visão e feri-los.

 Esta função está disponível somente em alguns modos de disparos.

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.

Otimização de cena

Quando a câmera reconhece o objeto/cena, o botão Otimização de cena irá mudar, a cor otimizada e o efeito serão aplicados.

 Se esta função não estiver ativada, toque em  na tela da câmera e toque na opção **Otimização de cena** para ativar.

Sugestões de disparo

A câmera sugere a composição ideal para a foto, ao reconhecer a posição e o ângulo do objeto/cena.

Na tela da câmera, toque em  e toque na opção **Sugestões de disparo** para ativar.

1 Na lista de modos de disparo, toque em **FOTO**.

Um guia informativo aparecerá na tela da câmera.

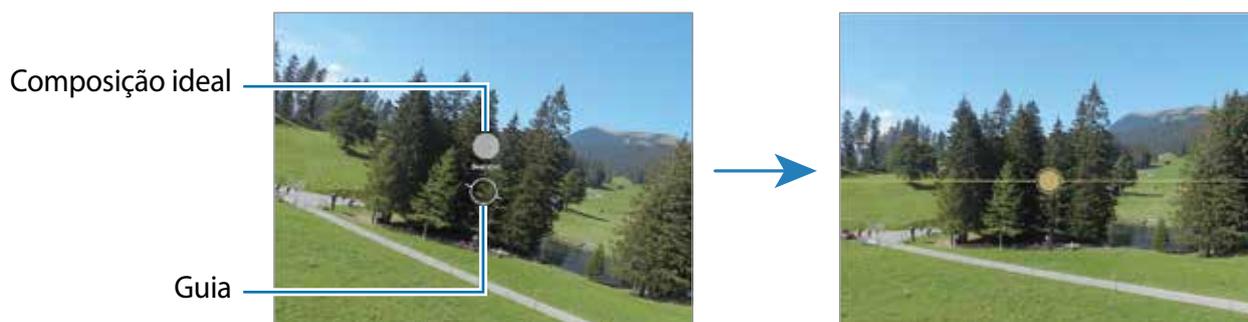
2 Aponte o guia para o objeto/cena.

A câmera reconhece a composição e a composição recomendada aparece na tela.

3 Mova o aparelho para que o guia combine a composição recomendada.

Quando a composição ideal é alcançada, o guia irá mudar para amarelo.

4 Toque em  para tirar uma foto.



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.
Se você usar a função **Meus filtros**, você poderá criar o próprio filtro usando uma imagem com o tom de cor que você gosta da **Galeria**.

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 alternar entre as câmeras frontal e traseira durante a gravação, deslize para cima ou para baixo na tela da câmera ou toque em .
 - Para capturar uma imagem durante a gravação, toque em .
 - Para gravar o som em uma direção específica em um volume mais alto, aponte a câmera para a direção e amplie a tela afastando dois dedos nela.
 - 2 Toque em  para parar de gravar.
-  • Se você usar a função zoom de vídeo por muito tempo durante a gravação, a qualidade do vídeo pode diminuir para impedir que seu aparelho superaqueça.
- O zoom óptico pode não funcionar em ambientes com pouca iluminação.

Estabilizar vídeos (Superestável)

Ao gravar vídeos, estabilize-os usando a função Superestável.

Toque em **VÍDEO** na lista de modos de disparo, toque em  nas opções para ativar e grave um vídeo.

Usar a função de enquadramento automático

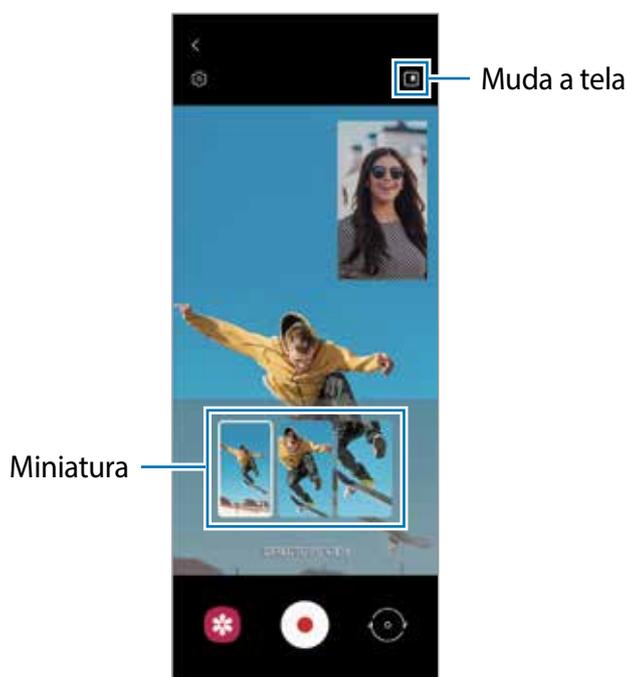
Você pode configurar a câmera para alterar o ângulo e o zoom automaticamente, ao reconhecer e rastrear pessoas durante a gravação de vídeos.

Na lista de modos de disparo, toque em **VIDEO**, toque em  para ativar e grave um vídeo.

Modo Visão do diretor

Grave vídeos com vários ângulos de visão trocando as câmeras. Neste modo, o objeto/cena e a pessoa que está filmando podem ser gravados ao mesmo tempo.

- 1 Inicie o aplicativo **Câmera** na Tela frontal.
- 2 Na lista de modos de disparo, toque em **MAIS** → **VISÃO DO DIRETOR**.
- 3 Selecione a tela e a miniatura da câmera desejada e toque em  para gravar o vídeo.
 - Para alterar a tela antes de iniciar a gravação, toque em  e selecione a tela desejada.
 - Você pode alterar a miniatura da câmera enquanto grava. Se a miniatura estiver oculta, toque em  para exibi-la.
- 4 Toque em  para parar a gravação.



 Se usar este modo na Tela principal, a opção de alterar a tela estará indisponível.

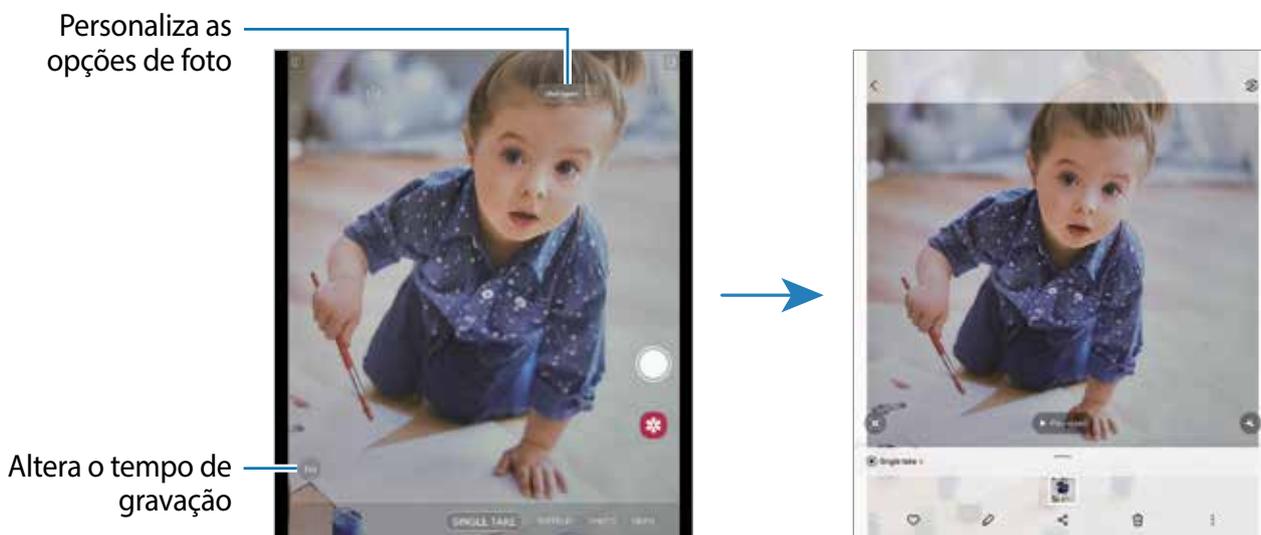
Modo Single Take

Tire fotos ou grave vídeos em um único disparo.

A câmera seleciona automaticamente as melhores fotos e vídeos e cria fotos com filtros otimizados ou vídeos com alguns trechos repetidos.

- 1 Na lista de modos de disparo, toque em **SINGLE TAKE**.
- 2 Toque em  e mova a câmera para capturar a cena desejada.
- 3 Ao terminar, pressione a miniatura da imagem.

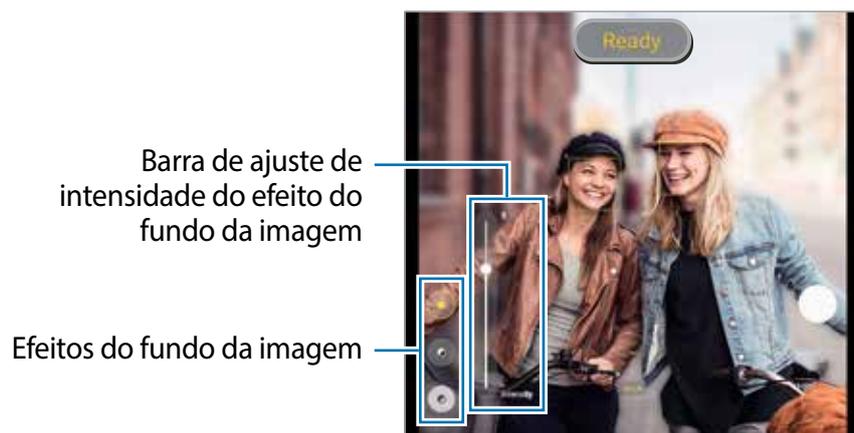
Para ver mais resultados, deslize o ícone — para cima. Para salvar os resultados individualmente, toque em **Selecionar**, marque os itens desejados e toque em .



Modo Retrato / Modo Vídeo em retrato

A câmera permite que você tire fotos ou grave vídeos onde o fundo da imagem é desfocado e o objeto/cena se destaca claramente. Você pode também aplicar um efeito no fundo da imagem e editar após tirar uma foto.

- 1 Na lista de modos de disparo, toque em **RETRATO** ou **MAIS** → **VÍDEO EM RETRATO**.
- 2 Toque em  e selecione o efeito do fundo da imagem desejado.
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 ou  para gravar um vídeo.



- As opções disponíveis podem variar de acordo com o modo de disparo.
- 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 Rabisco AR

Grave vídeos divertidos com escrita virtual ou desenhos em rostos ou em qualquer outro lugar.

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

Modo Pro / Modo Vídeo profissional

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

Na lista de modos de disparo, toque em **MAIS** → **PRO** ou **VÍDEO PROFISSIONAL**. Selecione as opções e defina as configurações e toque em  para tirar uma foto ou toque em  para gravar um vídeo.

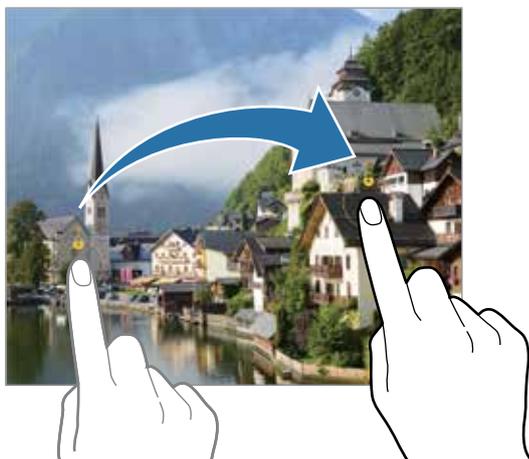
Opções disponíveis

-  : ajusta a velocidade do zoom (Modo Vídeo profissional).
 -  : ajusta o tom da cor.
 -  : seleciona um controle do branco apropriado para que as imagens tenham uma diversidade de cores realistas. Você pode definir uma temperatura de cor.
 -  : altera o modo de foco. Deslize a barra de ajuste para ajustar o foco manualmente. Para alternar para o modo de foco automático, toque em **MANUAL**.
 -  : 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.
 -  : ajusta a velocidade do disparo. Uma velocidade de disparo mais lenta permite a entrada de mais luz, tornando a foto ou vídeo mais brilhante. É ideal para fotos ou vídeos de cenários ou fotos feitas à noite. Uma velocidade de disparo mais rápida permite pouca entrada de luz. É ideal para fotos ou vídeos de objetos/cenas em movimento.
 -  : seleciona um valor de ISO. Essa função controla a sensibilidade de luz da câmera. Valores baixos são para objetos estáveis ou bem iluminados. Valores altos são para objetos/cenas que se movem rapidamente ou pouco iluminados. No entanto, configurações de ISO maiores podem resultar em fotos ou vídeos com ruído.
 -  : selecione qual som da direção você deseja gravar em um volume superior. Você pode também usar um microfone USB ou Bluetooth conectando no aparelho (Modo Vídeo profissional).
 -  : redefine as configurações.
-  Se a velocidade do disparo for definida manualmente, não será possível alterar o valor de exposição. O valor de exposição será alterado e exibido de acordo com as configurações de velocidade de disparo.

Separar a área de foco e área de exposição

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

Mantenha pressionado 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

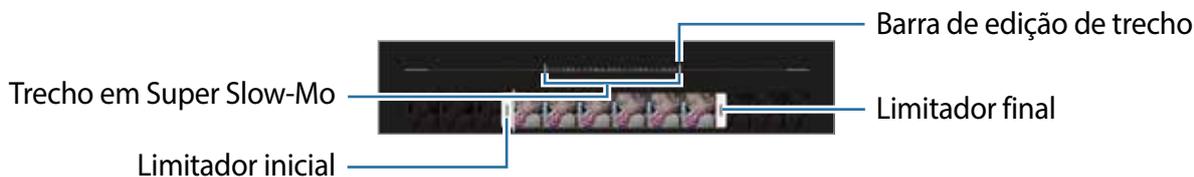
Tire fotos em condições com pouca iluminação sem utilizar o flash. Ao utilizar um tripé, você pode obter resultados mais estáveis.

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

Modo Super Slow-Mo

O modo Super Slow-Mo é uma função que grava um momento acontecendo rapidamente de um modo mais lento para que você possa apreciá-lo mais tarde.

- 1 Na lista de modos de disparo, toque em **MAIS** → **SUPER SLOW-MO** e toque em  para gravar.
A câmera irá capturar a cena em Super Slow-Mo e salvar como um vídeo.
- 2 Na tela de visualização, toque na imagem em miniatura de pré-visualização para reproduzir.
Para editar um trecho em Super Slow-Mo, toque em  e arraste a barra de edição de trecho para a esquerda ou para a direita.



-  Use esta função em um lugar que possua luz suficiente. Ao gravar um vídeo em ambientes fechados com pouca ou baixa iluminação, a tela pode parecer escura ou granulada. A tela pode tremer em certas condições de luz, como lugares com luzes fluorescentes.

Gravar vídeos em Super Slow-Mo automaticamente

Para gravar em Super Slow-Mo quando um movimento for detectado na área de detecção de movimento, toque em  para ativar. A função Detecção de movimento será ativada e a área de detecção de movimento aparecerá na tela de visualização.

Toque em  para iniciar a gravação. Quando o movimento for detectado, a câmera começará a gravar em Super Slow-Mo e o salvará como um vídeo.

 A gravação em Super Slow-Mo pode começar em um momento indesejado se houver as seguintes condições:

- Se o aparelho tremer ou se outro objeto/cena estiver se movendo próximo à área de detecção de movimento.
- Ao gravar vídeos em luz trêmula como lugares com luzes fluorescentes.

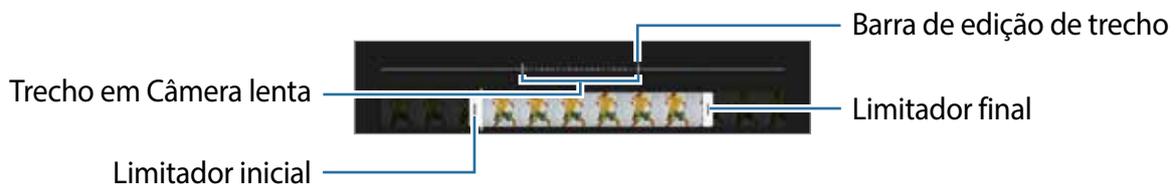
Modo Câmera lenta

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 de visualização, toque na imagem em miniatura de pré-visualização para reproduzir.

O trecho mais rápido do vídeo será definido como trecho de câmera lenta e o vídeo irá reproduzir. Cerca de dois trechos de câmera lenta serão criados baseados no 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.



Modo Timelapse

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

- 1 Na lista de modos de disparo, toque em **MAIS** → **TIMELAPSE**.
- 2 Toque em  e selecione a velocidade.
Se definir a velocidade para **Automática**, a câmera automaticamente ajustará a taxa de quadros de acordo com a cena.
- 3 Toque em  para iniciar a gravação.
- 4 Toque em  para encerrar a gravação.

Definir as configurações da câmera

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

Recursos inteligentes

- **Otimização de cena:** define a câmera para ajustar as configurações de cores e aplicar o efeito otimizado automaticamente dependendo do objeto/cena.
- **Sugestões de disparo:** define a câmera para sugerir a composição ideal para a foto ao reconhecer a posição e o ângulo 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.
- **Formato e opções avançadas:** selecione como deseja salvar fotos.
 - **Fotos HEIF:** tire fotos no formato de imagem de alta eficiência (HEIF).
 - **Cópias RAW:** define o aparelho para salvar as fotos sem compressão no formato RAW (arquivo de formato DNG) no modo Pro. Arquivos RAW mantêm todos os dados da foto para a melhor qualidade de imagem, mas isso consome mais memória. Ao usar a função **Cópias RAW**, cada foto é salva em dois formatos, DNG e JPG.
 - **Correção de forma ultrapanorâmica:** define o câmera para corrigir distorções em fotos tiradas com a câmera Ultra wide.

Selfies

- **Usar panorâmica para selfies em grupo:** define o aparelho para alternar automaticamente para o modo Selfie panorâmica quando houver mais de duas pessoas no quadro.
- **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.
- **Tom de cor para selfie:** define um tom para aplicar ao tirar selfies.

Vídeos

- **Opções avançadas de gravação:** define a câmera para usar uma opção avançada de gravação.
 - **Vídeo de alta eficiência:** você pode gravar vídeos no formato HEVC (High Efficiency Video Codec). Seus vídeos em HEVC serão salvos como arquivos compactados para economizar a memória do aparelho.
 - **Vídeo HDR10+ :** você pode gravar vídeos onde cada contraste de cena e de cor são otimizados.
 - **Microfone com zoom:** enquanto grava um vídeo, você pode gravar o som em uma direção do zoom específica e num volume alto.
-  Você não conseguirá reproduzir vídeos HEVC em outros aparelhos ou compartilhá-los on-line.
 - Vídeos em Super Slow-Mo e em Câmera lenta não podem ser feitos no formato HEVC.
 - Para reproduzir o vídeo HDR10 + adequadamente, o aparelho deve suportar HDR10 +.
- **Estabilizar vídeo:** ativa a anti-vibração para reduzir ou eliminar manchas causadas ao movimentar a câmera ao gravar vídeos.

Recursos úteis

- **HDR automático:** tire fotos com tons mais vívidos e reproduza detalhes mesmo em ambientes claros ou escuros.
- **Rastreamento de foco automático:** define a câmera para rastrear e focar automaticamente em um objeto selecionado. Ao selecionar um objeto/cena na tela da câmera, a câmera irá focar no objeto/cena mesmo se ela estiver se movendo ou se você alterar a posição dela.



O rastreamento de um objeto/cena pode falhar nas seguintes condições:

- O objeto/cena é grande ou pequeno demais.
- O objeto/cena move excessivamente.
- Há iluminação atrás do objeto/cena ou você está tirando foto em um local escuro.
- As cores e formas do objeto/cena são as mesmas do fundo da paisagem.
- O objeto/cena possui formas horizontais, tais como cortinas.
- A câmera treme excessivamente.
- A resolução do vídeo é alta.
- Ao aumentar ou diminuir o zoom usando a função de zoom óptico.

• **Linhas de grade:** exibe guias na tela para ajudar na composição ao selecionar objetos.

• **Marcas de localização:** anexa uma etiqueta de localização GPS em uma foto.



• O sinal GPS pode diminuir em locais onde houver obstruções como entre prédios, em áreas de baixa altitude ou em más condições climáticas.

• Sua localização pode aparecer em suas fotos quando você as transfere para a internet. Para evitar isso, desative esta função.

• **Métodos de disparo:** selecione um método de disparo adicional para tirar uma foto ou gravar vídeos.

• **Configurações a serem mantidas:** mantêm as últimas configurações usadas, como o modo de disparo, ao iniciar a câmera.

• **Resposta por vibração:** define o aparelho para vibrar ao tocar na tela, como quando você toca no botão da câmera.

• **Redefinir configurações:** restaura as configurações da câmera.

• **Fale conosco:** envie perguntas ou veja perguntas frequentes.

• **Sobre a Câmera:** exibe a versão do aplicativo Câmera e informação legal.



Algumas funções podem não estar disponíveis, dependendo do modelo.

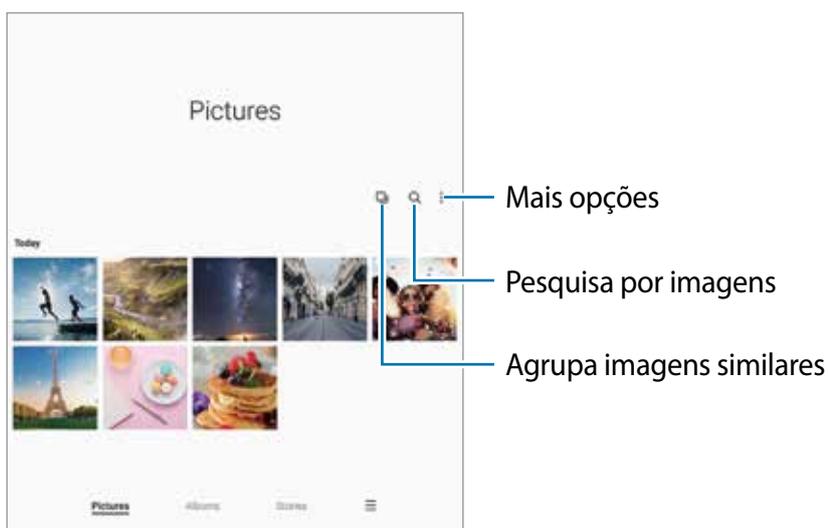
Galeria

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**.

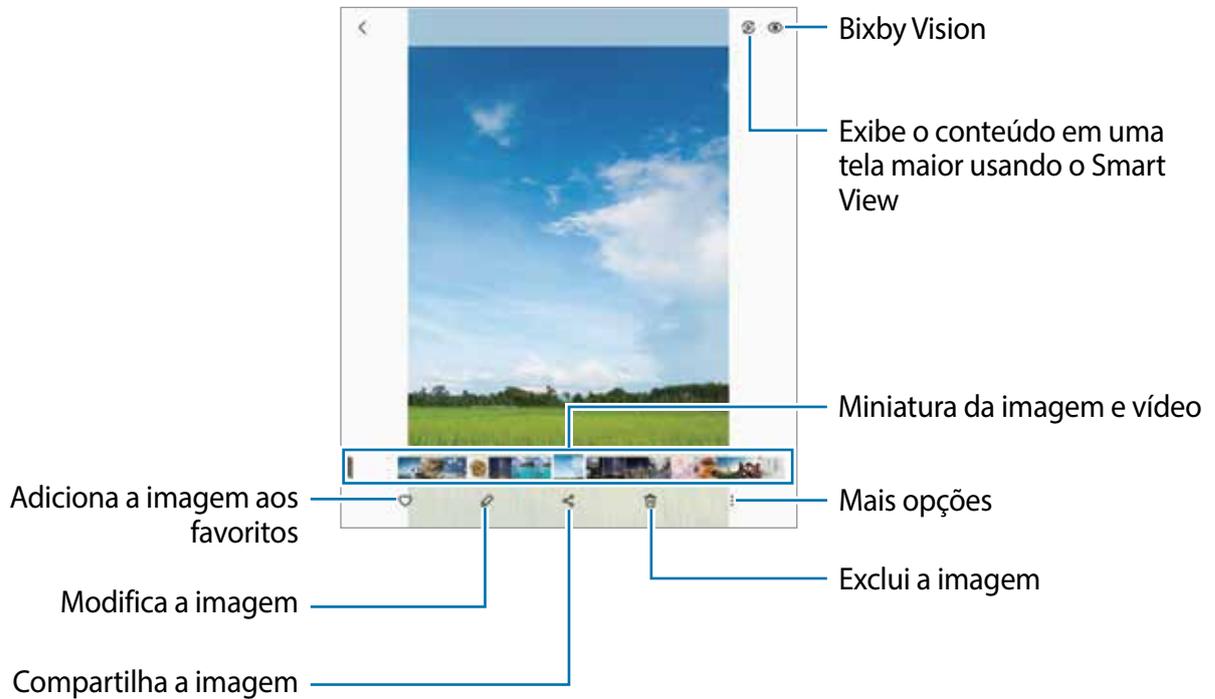


Agrupar imagens similares

Inicia 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.

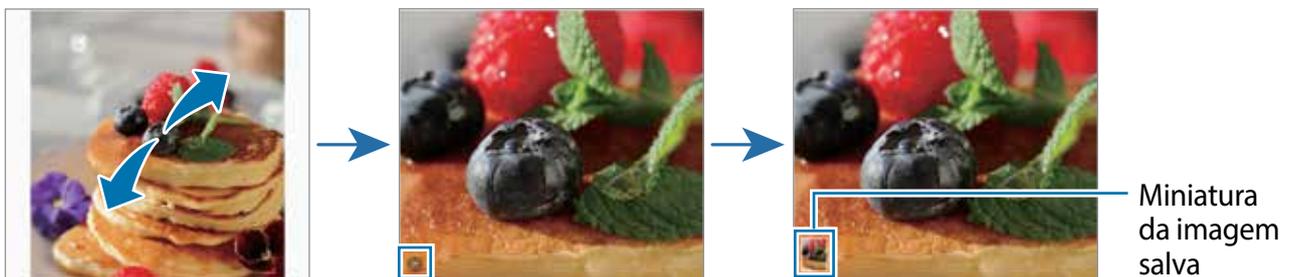
Ver imagens

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



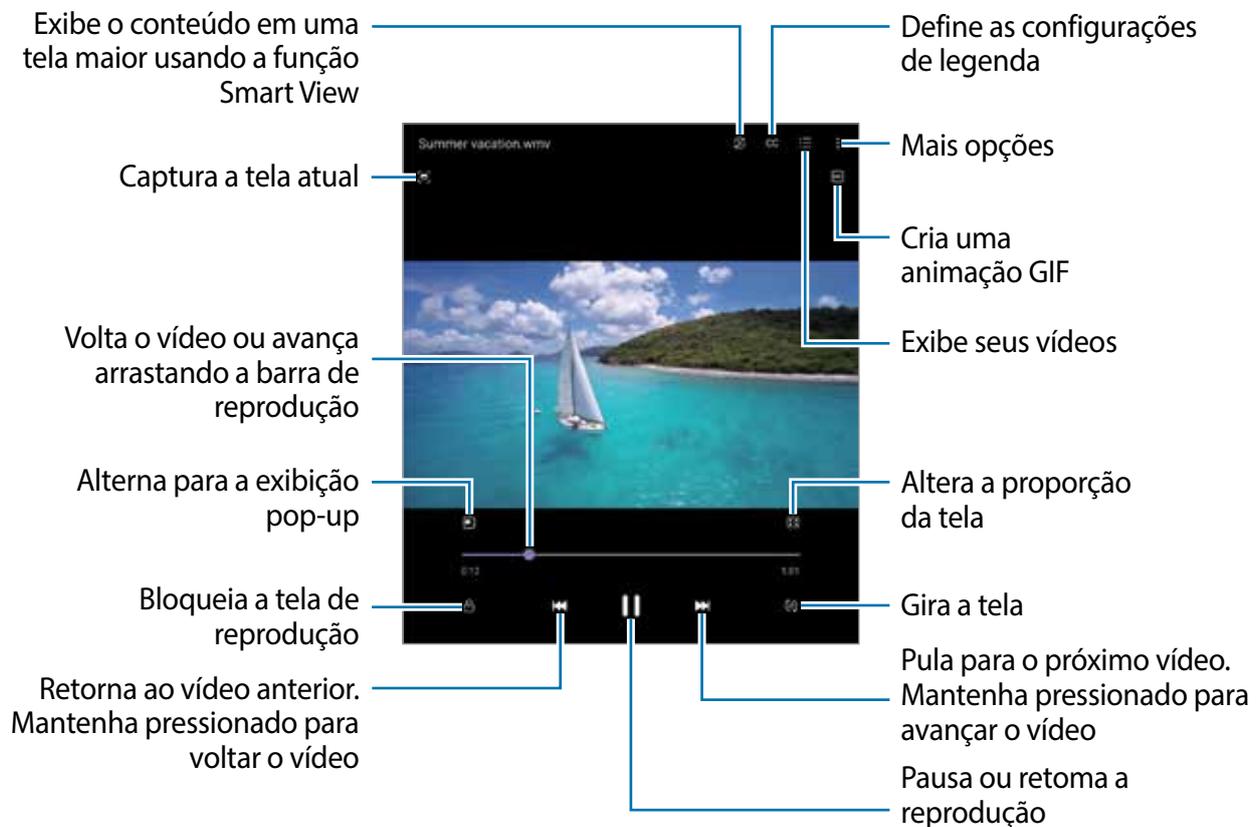
Recortar imagens ampliadas

- 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** e selecione um vídeo e toque em  → **Abrir no Video player**. Para ver outros arquivos, deslize a tela para esquerda ou direita.



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** →  → **Criar álbum**.
- 2 Selecione um álbum e toque em **Ad. itens** e copie ou mova as imagens e vídeos desejados.

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.

Para adicionar imagens ou vídeos em uma história, selecione uma e toque em **Álbum história** →  → **Adicionar** ou **Editar**.

Sincronizar imagens e vídeos

Inicie o aplicativo **Galeria**, toque em  → **Configurações** → **Sincronização com a nuvem** 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**.

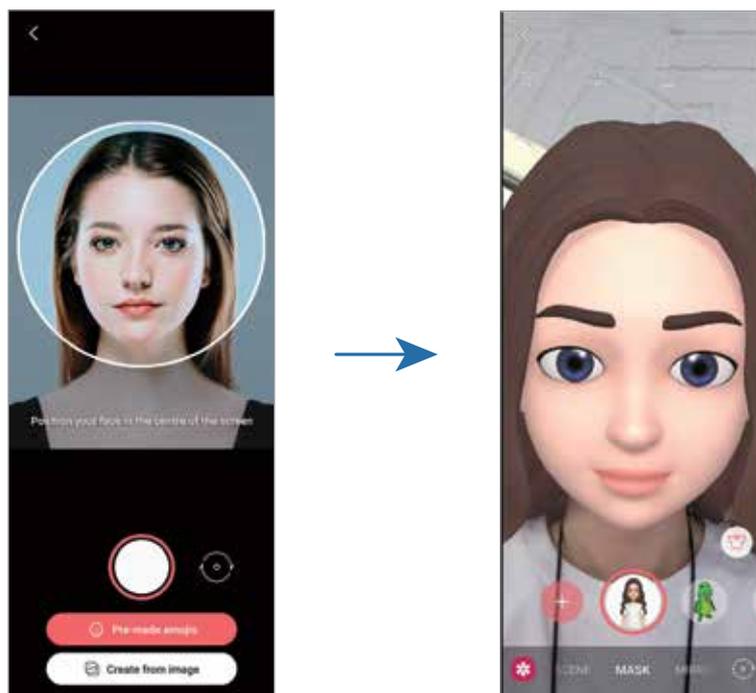
 As funções disponíveis podem variar dependendo da sua operadora de serviços ou modelo.

Câmera Emoji AR

Criar um Emoji AR

Crie um emoji que pareça com você.

- 1 Inicie o aplicativo **AR Zone** na Tela frontal.
- 2 Toque em **Câmera Emoji AR** → .
- 3 Alinhe seu rosto na tela e toque em  para tirar a foto ou toque em **Criar a partir de imagem** para selecionar uma imagem.
Se você tocar em **Emojis sugeridos**, poderá selecionar um e decorá-lo da maneira que desejar.
- 4 Siga as instruções na tela para criar um emoji.



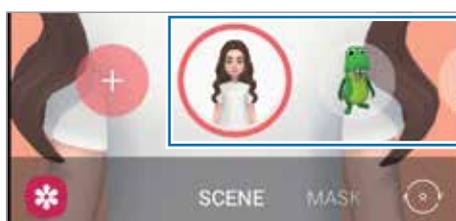
Excluir um emoji

Inicie o aplicativo **AR Zone** e toque em **Câmera Emoji AR**. Toque em  → **Gerenciar emojis**, marque o emoji que deseja excluir e toque em **Excluir**.

Tirar fotos e gravar vídeos com emoji

Crie fotos divertidas ou vídeos com o emoji usando vários modos de disparo.

- 1 Inicie o aplicativo **AR Zone** e toque em **Câmera Emoji AR**.
- 2 Selecione o emoji que deseja usar. Os modos disponíveis podem variar dependendo do emoji que você selecionar.
 - **CENÁRIO:** o emoji imita suas expressões. Você também pode alterar o plano de fundo da imagem.
 - **MÁSCARA:** o rosto do emoji aparece sobre o seu, parecendo que você está usando uma máscara.
 - **ESPELHO:** o emoji imita os movimentos do seu corpo.
 - **REPRODUZIR:** o emoji se movimenta em um plano real.



- 3 Toque no ícone do emoji para tirar uma foto ou mantenha pressionado para gravar um vídeo.

Você pode ver e compartilhar as fotos e vídeos feitos na **Galeria**.

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 **Começar** ou **Criar stickers person.** na parte inferior da tela.
- 3 Edite os stickers como quiser e toque em **Salvar**.

Você pode ver os stickers criados ao tocar em **Criados**.

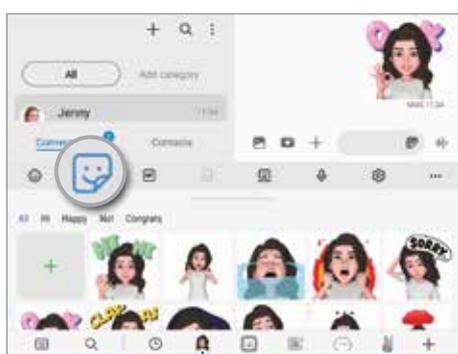
Excluir Stickers emoji

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.



Ícone Emoji

Studio Emoji AR

Edite ou decore um emoji no Studio Emoji AR. Você pode também criar roupas com cores e estilos personalizados para ele.

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



Mais opções

Seleciona um emoji para editar

Edita o emoji

Rabisco AR

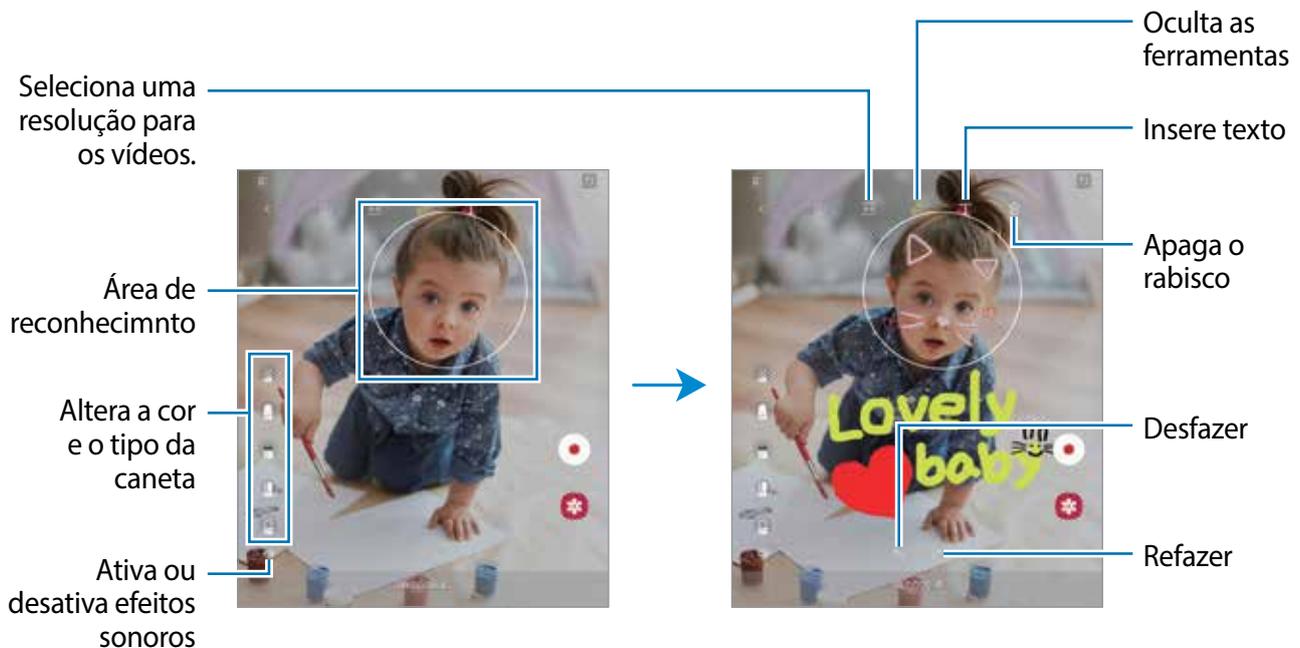
Grave vídeos divertidos com escrita virtual à mão ou desenhos em rostos ou em qualquer outro lugar. Quando a câmera reconhecer um rosto ou um espaço, os rabiscos do rosto continuarão conforme o rosto se move e os espaços ficarão fixos no mesmo lugar mesmo que a câmera se mova.

1 Inicie o aplicativo **AR Zone** e toque em **Rabisco AR**.

Quando a câmera reconhecer o objeto, a área de reconhecimento aparecerá na tela.

2 Rabisque ou desenhe na área de reconhecimento.

- Ao alterar para a câmera traseira, você pode também escrever ou desenhar fora da área de reconhecimento.
- Ao tocar em  e começar um rabisco, você poderá gravar em si mesmo o rabisco.



3 Toque em para gravar um vídeo.

4 Toque em para parar de gravar.

Você poderá visualizar e compartilhar o vídeo na **Galeria**.

Deco Pic

Capture fotos e grave vídeos com diversos stickers.

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

Bixby

Introdução

A Bixby é uma interface do usuário que o ajuda a usar seu aparelho de uma forma mais prática.

Você pode falar diretamente com a Bixby ou digitar um texto. A Bixby abrirá a função solicitada ou exibirá a informação desejada. Visite o site www.samsung.com/bixby para mais informações.



A Bixby está disponível apenas em alguns idiomas e algumas funções podem não estar disponíveis dependendo do seu país.

Iniciar a Bixby

Mantenha pressionada a Tecla Lateral para iniciar a Bixby. A página de introdução da Bixby irá aparecer. Após selecionar o idioma a ser usado com a Bixby, entre em sua Samsung account e conclua a configuração seguindo as instruções na tela, em seguida a tela da Bixby aparecerá.

Usar a Bixby

Enquanto mantém pressionada a Tecla Lateral, diga o que deseja para a Bixby e depois solte seu dedo da tecla ao terminar de falar. Como alternativa, diga "Hi, Bixby" e diga o que deseja.

Por exemplo, enquanto mantém pressionada a Tecla lateral diga "Como está o clima hoje?" As informações sobre o clima aparecerão na tela.

Se deseja saber do clima para amanhã, enquanto mantém pressionada a Tecla Lateral, apenas diga "E amanhã?".

Se a Bixby fizer uma pergunta durante uma conversa, enquanto mantém pressionada a Tecla Lateral, responda a ela. Como alternativa, toque em  e responda.

Se estiver usando fones de ouvido ou aparelhos de áudio Bluetooth ou começar uma conversa dizendo “Hi, Bixby”, você pode continuar a conversa sem tocar no ícone. Inicie o aplicativo **Bixby** e toque em  →  → **Escuta automática** → **Apenas viva-voz**.

Despertar a Bixby usando sua voz

Você pode iniciar uma conversa com a Bixby dizendo “Hi, Bixby”. Registre sua voz para que a Bixby responda ao dizer “Hi, Bixby”.

1 Inicie o aplicativo **Bixby** e toque em  →  → **Ativação por voz**.

2 Toque na opção **Ativar com “Hi, Bixby”**.

3 Siga as instruções na tela para completar a configuração.

Agora você pode dizer “Hi, Bixby” e quando ela emitir um som, comece a conversa.

Comunicar ao escrever texto

Se sua voz não for reconhecida devido a ambiente barulhento ou se você estiver em uma situação em que falar é difícil, você pode se comunicar com a Bixby por texto.

Inicie o aplicativo **Bixby**, toque em  e digite o que desejar.

Durante a comunicação, a Bixby também responderá através de texto em vez de retorno por voz.

Bixby Vision

Introdução

Bixby Vision é um serviço que oferece várias funções com base no reconhecimento de imagem. Você pode usá-lo para procurar informações rapidamente ao reconhecer objetos. Use uma variedade de funções úteis do Bixby Vision.

-  Esta função pode não estar disponível ou não obter resultados precisos dependendo do tamanho, do formato ou da resolução da imagem.
- A Samsung não é responsável pela informação do produto fornecida pelo Bixby Vision.

Iniciar o Bixby Vision

Inicie o Bixby Vision usando um desses métodos:

- No aplicativo **Câmera**, toque em **MAIS** na lista de modos de disparo e toque em **BIXBY VISION**.
- No aplicativo **Galeria**, selecione uma imagem e toque em .
- No aplicativo **Internet**, mantenha uma imagem pressionada e toque em **Pesquisar com o Bixby Vision**.
- Se adicionou o ícone do aplicativo Bixby Vision na Tela de aplicativos, inicie o aplicativo **Bixby Vision**.

Usar o Bixby Vision

1 Inicie o Bixby Vision.

2 Selecione a função desejada.

-  : pesquisa informações a partir do rótulo do vinho.
-  : reconhece o texto de documentos ou imagens e traduz.
-  : pesquisa on-line por imagens similares ao objeto reconhecido.
-  : pesquisa informações de produtos.
-  : lê códigos QR e exibe informações.

 As funções disponíveis e resultados encontrados podem variar dependendo do seu país, operadora de serviços ou versão de software.

Bixby Routines

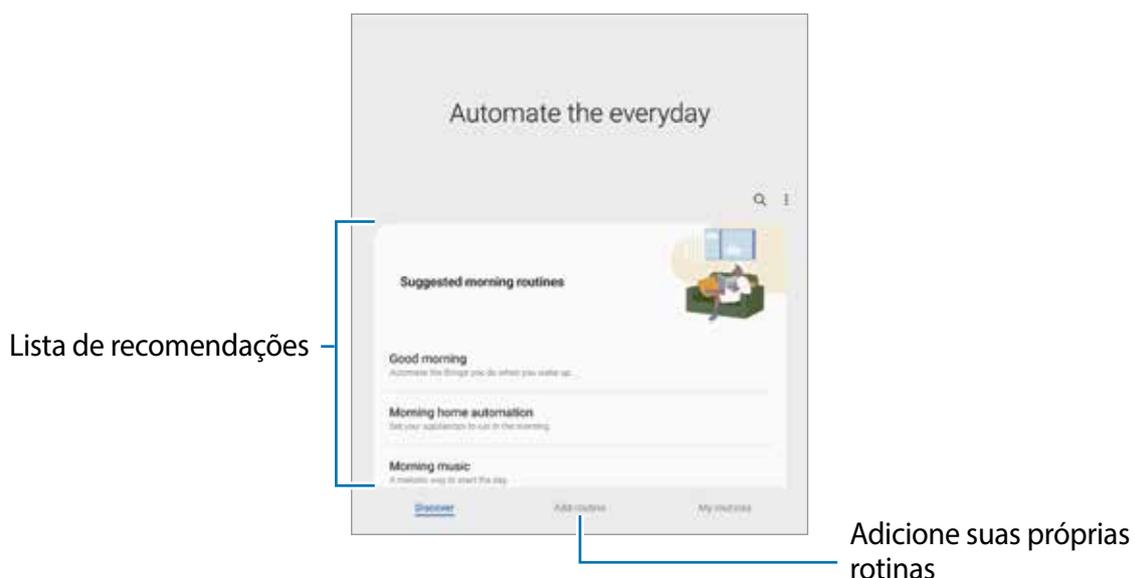
Introdução

Adicione seus padrões de uso repetidos como note e use seu aparelho de uma forma mais prática.

Por exemplo, a rotina “Antes de dormir” executará ações como ativar o modo Silencioso e o Modo escuro para não incomodar seus olhos e ouvidos ao usar seu aparelho antes de se deitar.

Adicionar rotinas

- 1 Inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Recursos avançados** → **Bixby Routines**.
- 2 Na lista **Descobrir**, selecione uma rotina desejada e toque em **Salvar**.
 - Para definir as condições e ações da rotina toque em **Editar**. Como alternativa, toque na condição ou na ação que deseja editar.
 - 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.



Adicionar rotinas recomendadas

Quando seu aparelho aprende seus padrões de uso, ele recomendará adicionando funções úteis ou utilizadas com frequência como rotinas.

Quando a notificação de recomendações aparecerem, toque na notificação e salve-a como sua própria rotina.

Usar rotinas

Executar rotinas automáticas

As rotinas automáticas serão executadas quando suas condições forem detectadas.

Executar rotinas manuais

Para rotinas manuais que foram configuradas com condições de execução como **Iniciar manualmente**, você pode executá-las manualmente ao tocar no botão sempre que desejar.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Recursos avançados** → **Bixby Routines** → **Minhas rotinas** e toque no ícone ▶ ao lado da rotina que deseja executar. Como alternativa, toque no widget da rotina na Tela inicial.

Visualizar rotinas em execução

As rotinas executadas aparecerão no painel de notificações. Para visualizar os detalhes da rotina, toque na notificação.

Você pode parar de executar rotinas rapidamente. No painel de notificações, toque em ▼ ao lado da rotina e toque em **Parar**.

Gerenciar rotinas

Inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Recursos avançados** → **Bixby Routines** → **Minhas rotinas**. Suas rotinas aparecerão.

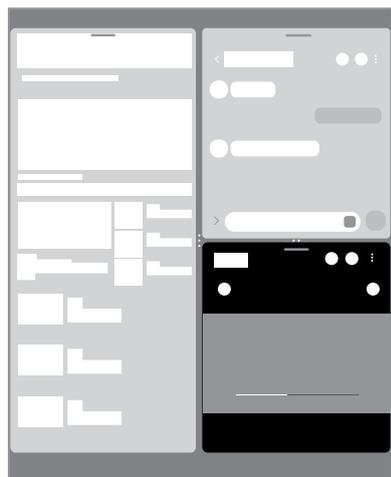
Para desativar uma rotina, toque no ícone ▶ ao lado da rotina.

Para excluir rotinas, toque em ⋮ → **Excluir**, marque as rotinas e toque em **Excluir**.

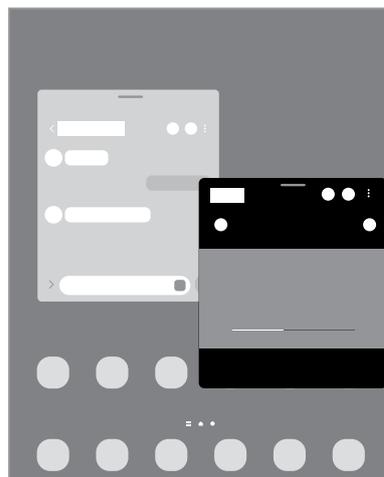
Múltiplas janelas

Introdução

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.
- Algumas funções podem estar indisponíveis na Tela frontal.

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  → **Editar** →  →  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 dois 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 na barra entre as janelas de aplicativo.

2 Toque em .

Os dois aplicativos que você está usando no modo tela dividida serão salvos no Painel Edge como um par de aplicativos.

Ajustar o tamanho da janela

Arraste o círculo entre as janelas de aplicativo para cima ou para baixo para ajustar o tamanho.

Ao arrastá-los para a parte superior ou inferior 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 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

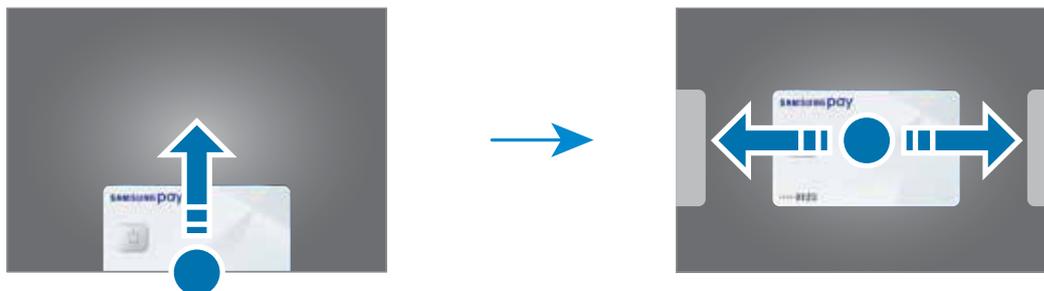
Você pode registrar cartões facilmente ao capturar suas imagens com a câmera.

-  Você pode verificar os cartões que suportem esta função no site Samsung Pay (www.samsung.com.br/samsungpay).

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.

Samsung Health

Introdução

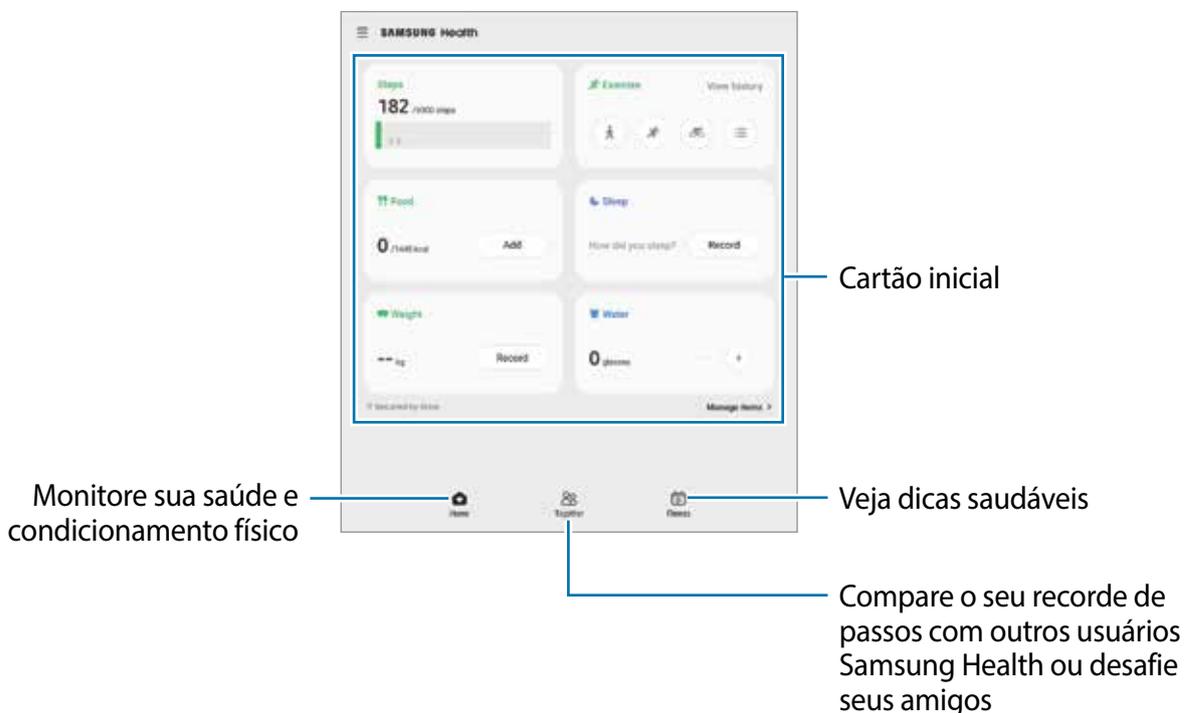
O Samsung Health ajuda a gerenciar seu bem-estar e condicionamento físico. Defina metas de exercício, verifique seu progresso e monitore seu bem-estar e condicionamento físico. Você pode também comparar seus recordes de contagem de passos com outros usuários Samsung Health e ver dicas de saúde.

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** na parte inferior da lista de cartões iniciais.



- 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

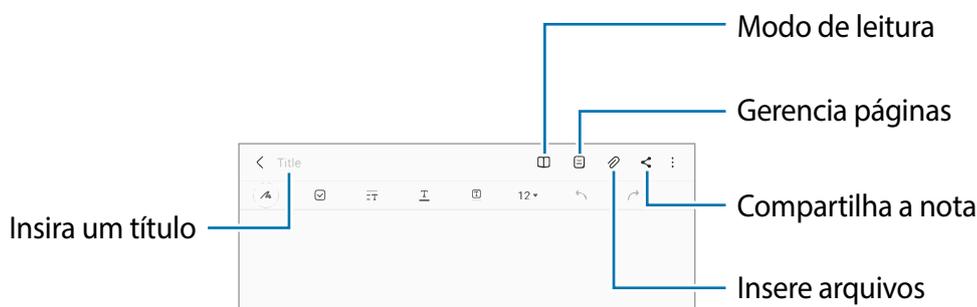
Introdução

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.

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 → **Salv. como arq.**

Excluir notas

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

Escrever notas à mão

Na tela de composição de nota, toque em para desenhar ou escrever à mão.

Você pode inserir sua escrita à mão mais facilmente se ampliar a tela ao afastar dois dedos nela.



 Alguns recursos serão adicionados quando você usar a S Pen pela primeira vez.

Usar a borracha

Para apagar o que anotou, toque em  e selecione a área para apagar.

Para alterar o tipo de borracha, toque em  novamente.

- **Borracha de traço:** apaga a linha selecionada.
- **Borracha de área:** apaga somente a área selecionada. Você pode ajustar o tamanho do apagador ao deslizar a barra de ajuste de tamanho.

 Mesmo com uma borracha reduzida, pode ser que não consiga apagar precisamente a parte desejada.

Gravar notas de voz

Faça uma gravação da sua voz enquanto cria uma nota, logo em seguida o conteúdo será sincronizado com a gravação.

Na tela de composição de notas, toque em  → **Gravações de voz** e crie uma nota.

Selecione a nota da lista e toque em  para reproduzir. Então o conteúdo que você criou durante a gravação será exibido na tela junto com a gravação.

Adicionar notas em arquivos PDF

Inicie o aplicativo **Samsung Notes**, toque em  e selecione um arquivo PDF. Você pode adicionar notas ao arquivo PDF.

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 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 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**.

PENUP

PENUP é um serviço de rede social para compartilhamento de arte desenhada com a S Pen. Publique sua arte, veja a arte de outras pessoas e obtenha dicas úteis de desenho.

Inicie o aplicativo **PENUP**.

Galaxy Wearable

O Galaxy Wearable é um aplicativo que permite a você gerenciar seus dispositivos vestíveis. Ao conectar seu aparelho ao dispositivo vestível, você pode personalizar as configurações dos dispositivos vestíveis e dos aplicativos dele.

Inicie o aplicativo **Galaxy Wearable**.

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

Calendário

Gerencie seus compromissos ao inserir os próximos eventos ou lembretes 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 Toque em **Sincronizar a conta** e toque na opção **Calendário**.

Para adicionar contas para sincronizar, inicie o aplicativo **Calendário** e toque em **☰** → **⚙️** → **Adicionar conta**. 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 **Escrever um lembrete** ou em  e insira os detalhes e toque em **Salvar**.

Concluir lembretes

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

Restaurar lembretes

Restaure os lembretes que foram concluídos.

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

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**.

Gravador 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**.

Alterar o modo de gravação

Selecione um modo no topo da tela.

- **Normal:** este é o modo normal de gravação.
- **Entrevista:** o som é registrado da parte superior e da parte inferior do aparelho em um alto volume enquanto o volume do som é reduzido pelos lados.
- **Reconh. de fala:** o aparelho grava sua voz e converte simultaneamente para texto na tela. Para melhores resultados, mantenha o aparelho próximo à boca, fale alto e claramente em um local silencioso.

 Se o idioma do sistema da nota de voz não coincidir com o idioma que você falou, o aparelho não reconhecerá a sua voz. Neste caso, antes de usar esta função, toque no idioma atual para definir o idioma do sistema.

Reproduzir as notas de voz selecionadas

Ao verificar gravações no modo Entrevista, é possível silenciar certas vozes na gravação.

- 1 Toque em **Lista** e selecione uma nota de voz gravada no modo Entrevista.
- 2 Para silenciar certas vozes, toque em **ON** para a direção correspondente que o som deve ser silenciado.

O ícone mudará para **OFF** e o som será silenciado.



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**.

-  • 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, deslize o painel Biblioteca para cima e toque em  → **Adicionar aplicativos**

Remover um jogo do Game Launcher

Deslize o painel Biblioteca para cima, mantenha um jogo pressionado e toque em **Remover do Game Launcher**.

Alterar o modo de desempenho

Você pode alterar o modo de desempenho do jogo.

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

- **Foco no desempenho:** esta função foca em oferecer o melhor desempenho enquanto joga.
- **Equilibrado:** esta função equilibra o desempenho e o tempo restante da bateria.
- **Foco na econ. de energia:** 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 e fornece opções úteis através do painel Game Booster.

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 exibí-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**.

- : 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.
- **Bloq. botão de nav...**: oculta os botões na barra de navegação. Para exibir os botões, toque em  na barra de navegação.
- **Proteção contra to...**: bloqueia a tela durante o jogo. Para desbloquear a tela, arraste o ícone de bloqueio em qualquer direção.
- **Capturar tela**: captura telas.
- **Gravar**: grave sua sessão de jogos. Para parar, toque em .

-  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**.
 - 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  → **Como usar**.

- 1 Inicie o aplicativo **SmartThings**.
- 2 Toque em  → **Aparelho**.
- 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.

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 como mensagem ou e-mail.



- 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 e toque em  (**Quick Share**) para ativar.
- 2 Mantenha pressionado o botão  (**Quick Share**).
A tela de configurações do Quick Share irá aparecer.
- 3 Toque em **Receber arquivos** e selecione uma opção.
 - **Apenas contatos:** permite apenas que usuários Samsung em seus contatos compartilhem com você.
 - **Todos:** permite que todos os aparelhos próximos compartilhem com você.

Music Share

Introdução

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** → **Avançado** 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** → **Avançado** 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 **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.
- 6 No seu smartphone, marque seus Buds e os Buds de um(a) amigo(a) na lista de saídas de áudio.

Ao reproduzir música no seu smartphone, vocês poderão escutá-la juntos com Buds.



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

Vincular ao Windows

Você pode conectar seu aparelho com um computador Windows para acessar instantaneamente os dados do seu aparelho como fotos ou mensagens no computador. Quando as chamadas ou mensagens chegarem, você pode recebê-las no computador.

- Recomenda-se usar a versão mais recente do Windows e o aplicativo Seu Telefone para usar completamente a função.
- Uma conta Microsoft é necessária para usar esta função. Ao criar uma conta Microsoft, você pode registrar em todos aparelhos e serviços como programas do Microsoft Office e Windows 10.

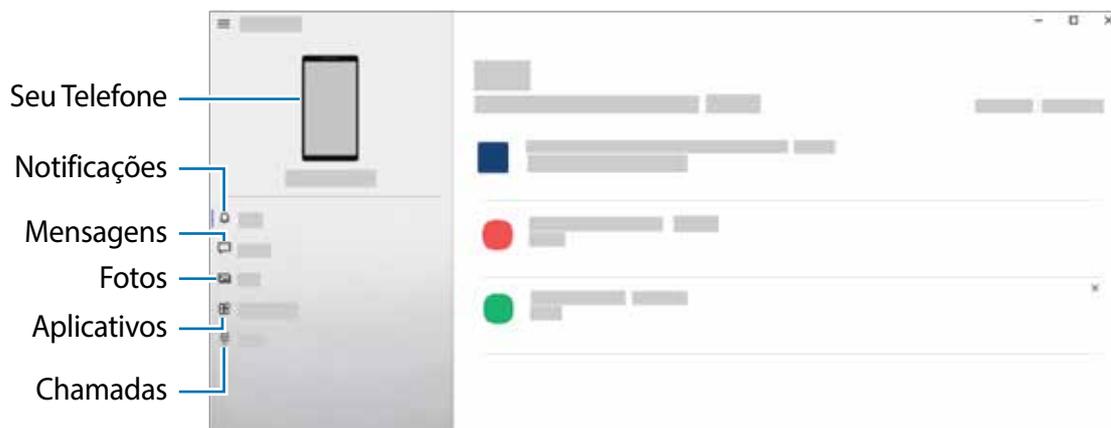
Conectar com um computador

- 1 Inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Recursos avançados** → **Vincular ao Windows**.
- 2 Siga as instruções na tela para completar a configuração.

Visite o site <https://aka.ms/setuptw> para mais detalhes.

Ver dados e notificações de seu smartphone no computador

Inicie o aplicativo **Seu Telefone** no computador e selecione a categoria desejada.



As funções e menus disponíveis podem variar dependendo da versão de software ou do modelo do aparelho.

Samsung DeX

O Samsung DeX é um serviço que permite usar seu smartphone como um computador ao conectá-lo com uma tela externa, como TV, monitor ou computador. Acompanhe tarefas que quer realizar em seu smartphone de modo rápido e fácil em uma tela maior usando um teclado e um mouse. Enquanto usa o Samsung DeX, você pode simultaneamente usar seu smartphone.

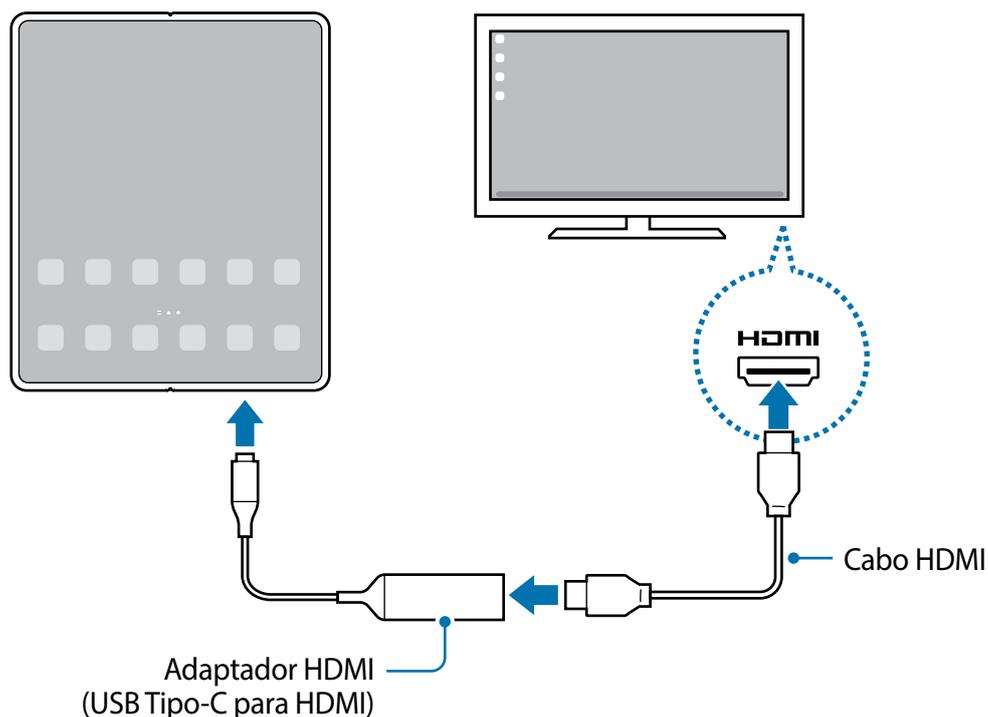
Conectar aparelhos e iniciar o Samsung DeX

Conexões com fio com monitores externos

Você pode conectar seu smartphone com uma tela externa usando um Adaptador HDMI (USB tipo C para HDMI).

 Use somente acessórios oficiais compatíveis com o Samsung DeX fabricados pela Samsung. Problemas de desempenho e mau funcionamento causados pelo uso de acessórios não aprovados oficialmente não são cobertos pela garantia.

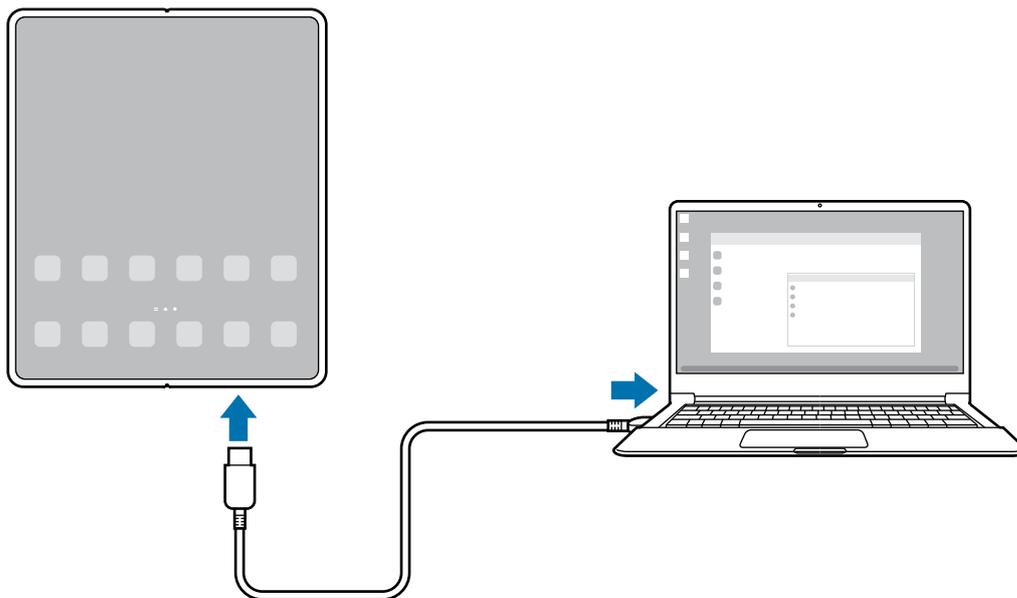
- 1 Conecte um adaptador HDMI ao seu smartphone.
- 2 Conecte um cabo HDMI ao adaptador HDMI e a uma porta HDMI de uma TV ou monitor.
- 3 Na tela do seu smartphone, toque em **Continuar** → **Iniciar**.
Sem alterar a tela do seu smartphone, a tela do Samsung DeX aparecerá na TV ou no monitor conectado.



Conexões com fio com um computador

Você pode usar o Samsung DeX ao conectar seu smartphone a um computador usando um cabo USB. Para usar o cabo USB fornecido com o aparelho, o computador deve ter uma porta USB tipo C.

- 1 Em seu computador, visite o site www.samsung.com/samsung-dex e baixe o aplicativo Samsung DeX.
- 2 Conecte seu smartphone com um computador utilizando o cabo USB.
- 3 Na tela do seu smartphone, toque em **Começar agora**.
Quando eles estão conectados, a tela do Samsung DeX aparecerá no computador.



Conexões de modo sem fio

Você pode usar o Samsung DeX ao conectar seu smartphone com uma TV de modo sem fio.

- 1 Em seu smartphone, abra o painel de notificações, deslize o painel para baixo novamente e toque em  (DeX).
- 2 Toque em **DeX na TV** ou **no monitor** ou **DeX no PC**.
- 3 Selecione uma TV ou um computador da lista de aparelhos detectados e toque em **Iniciar agora**.

Algumas TVs só serão detectadas quando o modo de espelhamento de tela estiver ativado.

O computador deve estar conectado à mesma rede Wi-Fi que seu smartphone e o aplicativo Samsung DeX deve estar em execução nele.

- 4 Se a janela de solicitação de conexão for exibida na TV ou no computador, aceite a solicitação. Siga as instruções na tela para completar a conexão.

Quando eles estiverem conectados, a tela do Samsung DeX aparecerá na TV ou no computador.



- Recomenda-se usar uma Smart TV Samsung fabricada após 2019.
- Verifique se o espelhamento de tela é suportado na TV à qual você deseja se conectar.

Controlar a tela do Samsung DeX

Controlar em uma tela externa

Controlar com um teclado externo e um mouse

Você pode usar um teclado/mouse sem fio. Consulte o manual dos respectivos periféricos para mais informações.

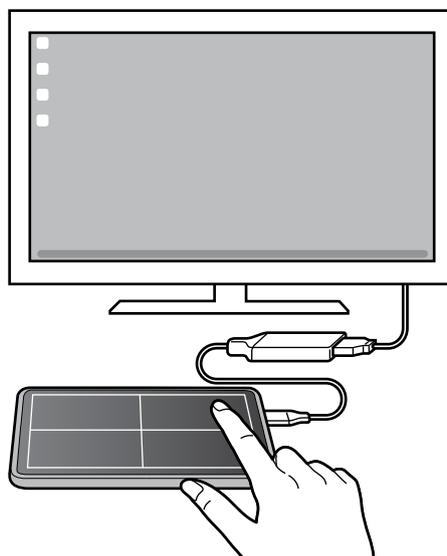
- Você pode definir o ponteiro do mouse para seguir da tela externa para a tela do smartphone. Inicie o aplicativo **Config.**, selecione **Samsung DeX** → **Mouse/trackpad** e toque na opção **Mover ponteiro p/ tela telefone**.
- Você pode também usar o teclado externo na tela do smartphone.

Usar seu smartphone como um touchpad

Você pode usar seu smartphone como um touchpad.

Em seu smartphone, toque em  na barra de navegação. Se definiu a barra de navegação para usar a função **Gestos de deslizamento**, abra o painel de notificações e toque em **Usar o tel. como touchpad**.

- Ao tocar duas vezes em  no touchpad, você poderá ver os gestos que pode usar com ele.
- Se a capa de seu smartphone tiver uma capa frontal, abra para usar seu smartphone como um touchpad. Se a capa frontal estiver fechada, o touchpad pode não funcionar adequadamente.
- Se a tela do seu smartphone desativar, pressione a Tecla Lateral ou dê um duplo toque na tela para ativá-la.



Utilizar o teclado na tela

Ao digitar textos para enviar mensagens, criar notas, ou executar outras tarefas, uma tela com teclado aparecerá automaticamente na tela do seu smartphone sem conectar um teclado externo.

Controlar em um computador

Controle a tela do Samsung DeX usando o teclado e o mouse conectados ao computador. Você pode mover arquivos facilmente entre o computador e o Samsung DeX ao arrastar e soltar, e você pode também copiar e colar textos.



Para visualizar os atalhos de teclado disponíveis ao usar o Samsung DeX, inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Gerenciamento geral** → **Teclado físico** → **Atalhos de teclado**.

Usar o Samsung DeX

Use as funções de seu smartphone em um ambiente com a interface similar de um computador. Você pode executar múltiplas tarefas ao executar vários arquivos simultaneamente. Você pode também verificar as notificações e status de seu smartphone.



- A aparência da tela do Samsung DeX pode ser diferente dependendo do aparelho conectado.
- Ao iniciar ou encerrar o Samsung DeX, os aplicativos em andamento podem ser encerrados.
- Alguns aplicativos ou funções podem não estar disponíveis ao usar o Samsung DeX.
- Para ajustar as configurações da tela, use as configurações da TV ou do monitor conectado.
- Para alterar a saída de áudio padrão, toque na barra de status, selecione **Mídia** e selecione um aparelho sob **Saída de áudio**.

Usar o Samsung DeX e o smartphone simultaneamente

Enquanto usa o Samsung DeX, você pode usar aplicativos separados na tela externa ou no computador e no seu smartphone simultaneamente.

Por exemplo, enquanto assiste a um vídeo na TV ou monitor externo, você pode conversar com um amigo em um aplicativo de mensagem.

Na TV ou no monitor conectado, abra um aplicativo para executar na tela do Samsung DeX. Em seguida, abra outro aplicativo em seu smartphone.

Bloquear a tela do Samsung DeX

Se quiser bloquear a tela do Samsung DeX e a tela do seu smartphone enquanto usa o Samsung DeX, selecione  → **Bloquear DeX**.

 Enquanto usa o Samsung DeX, você não conseguirá bloquear a tela do Samsung DeX e a tela do seu smartphone ao pressionar a Tecla Lateral.

Transferir dados com um computador

Copiar arquivos

Na tela do Samsung DeX, mantenha um arquivo pressionado para selecioná-lo no aplicativo **Meus Arquivos** ou na **Galeria** e arraste para a tela do computador. Na tela do computador, selecione um arquivo e arraste para a tela do Samsung DeX, o aplicativo **Meus Arquivos** ou **Galeria**.

Copiar e colar texto

Usando as teclas de atalho do teclado, copie o texto na tela do Samsung DeX ou na tela do computador e cole no campo de entrada de texto na outra tela.

S Pen

Introdução

Use as várias funções da S Pen (vendida separadamente).

- Use somente a S Pen Pro ou a S Pen Fold Edition que é desenvolvida exclusivamente para o Galaxy Z Fold3 5G.
- As funções da S Pen são compatíveis apenas na Tela principal.

Comando suspenso

Comando suspenso é um menu que oferece funções da S Pen e um acesso rápido aos aplicativos frequentemente utilizados.

Para abrir o painel Comando suspenso suspenda a sobre a tela e pressione o Botão da S Pen. Você pode também tocar o ícone (🖋️) com a S Pen.

Selecione a função ou o aplicativo desejado no painel Comando suspenso.



- **Criar nota:** crie notas de forma fácil em um pop-up sem abrir o aplicativo **Samsung Notes**.
- **Exibir todas as notas:** exibe todas as notas no aplicativo **Samsung Notes**.
- **Seleção inteligente:** use a S Pen para selecionar uma área e executar ações como compartilhar ou salvar.
- **Escrita na tela:** capture telas para escrever ou desenhar ou recorte uma área da tela capturada. Você pode também capturar o conteúdo atual e o conteúdo oculto em uma página estendida como uma página da internet.

- **Mensagens animadas:** em vez de mensagem de texto, crie e envie uma mensagem única ao gravar suas ações enquanto escreve ou desenha uma mensagem animada e salve-a como um arquivo animado.
- **Rabisco AR:** crie vídeos divertidos com escrita virtual à mão ou desenhos em rostos ou em qualquer outro lugar.
- **Traduzir:** suspenda a S Pen sobre uma palavra para traduzi-la.
- **PENUP:** publique sua arte, veja a de outros artistas e consiga dicas úteis de desenho.
- **Bixby Vision:** use as funções do Bixby Vision para pesquisar por imagens parecidas, detectar e traduzir textos.
- **Ampliar:** suspenda a S Pen em uma área da tela para aumentá-la.
- **Relance:** minimize um aplicativo para o modo miniatura e suspenda a S Pen sobre ele para abri-lo em tela cheia.
- **Coloração:** adicione cores as imagens oferecidas pelo aplicativo PENUP utilizando a S Pen.
- **Escrever no calendário:** inicie o aplicativo **Calendário** e escreva ou desene na tela.
- **Adicionar atalhos:** adicione atalhos para os aplicativos utilizados com frequência no painel Comando suspenso.

Ícone Comando suspenso

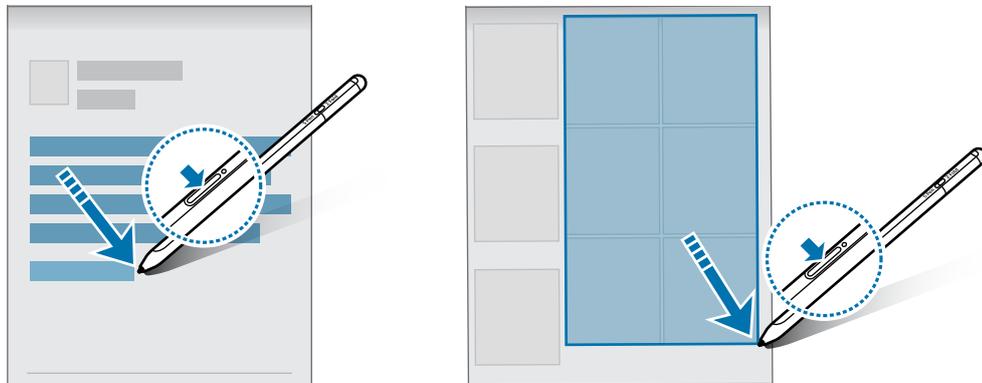
Quando o painel Comando suspenso está fechado, o ícone Comando suspenso irá permanecer na tela. Você pode abrir o painel Comando suspenso ao tocar o ícone com a S Pen.

Para mover, arraste o ícone  para uma nova posição.

Se o ícone Comando suspenso não aparecer na tela após suspender a S Pen sobre a tela, abra o aplicativo **Config.**, toque em **Recursos avançados** → **S Pen** e toque na opção **Exibir ícone de comando suspenso**.

Seleção da caneta

Enquanto mantém pressionado o Botão da S Pen, arraste a S Pen sobre um texto ou sobre itens listados para selecionar vários itens ou texto. Você pode também copiar e colar os itens selecionados ou texto em outro aplicativo ou compartilhá-los.

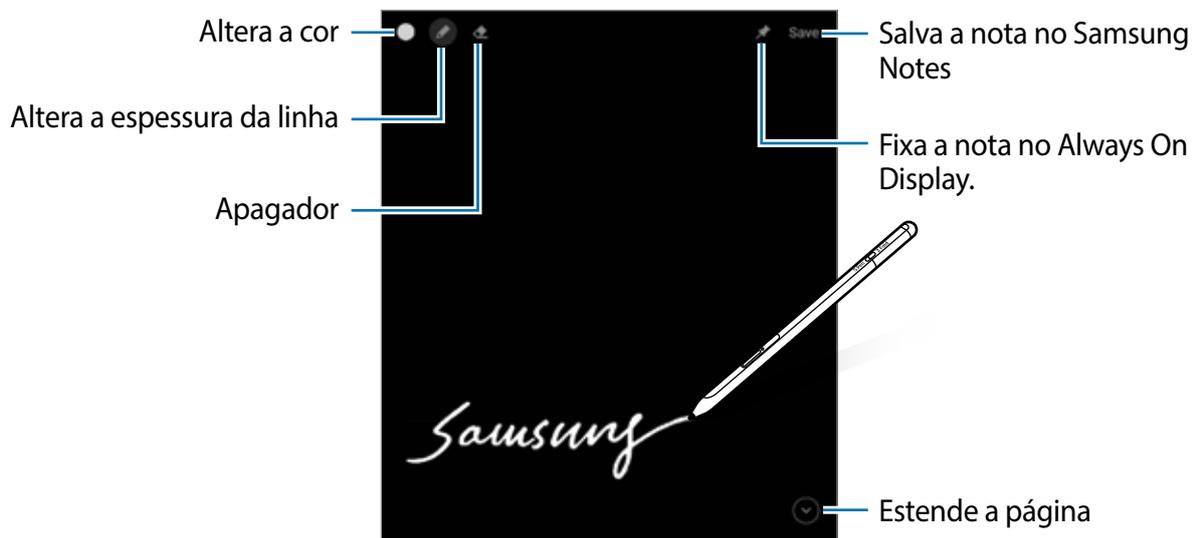


Nota de tela desligada

Você pode criar notas rapidamente ao escrever na tela sem ativá-la. Você pode também fixar ou editar uma nota no Always On Display.

Quando a tela estiver desativada, suspenda a S Pen sobre a tela e pressione o Botão da S Pen.

Ao tocar em **Salvar** após fazer uma anotação, a nota será salva em **Samsung Notes**.



 Se a função não estiver ativada, inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Recursos avançados** → **S Pen** e toque na opção **Nota de tela desligada** para ativar.

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 Play Filmes:** 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.
- **Duo:** faça uma simples videochamada.
- **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.

Configurações

Introdução

Defina as configurações de aplicativos.

Inicie o aplicativo **Config**.

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

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 a uma rede Wi-Fi e acessar 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.

- **Gerenciamento de cartão SIM:** 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 quando a conexão de rede não estiver disponível. Conexões podem ser feitas via Wi-Fi, USB ou Bluetooth.



Cobranças adicionais podem ser geradas ao utilizar essa função.

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

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 sua 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  → **Avançado** e toque na opção **Exib. info de qualidade de rede** para ativar.

 As informações da qualidade da rede podem não aparecer, dependendo da rede Wi-Fi.

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.

- ❗ 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.

Parar 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 parar.

Se o aparelho que deseja parar 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 desparar os aparelhos, toque em  próxima ao aparelho para desparar e toque em **Desparar**.

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

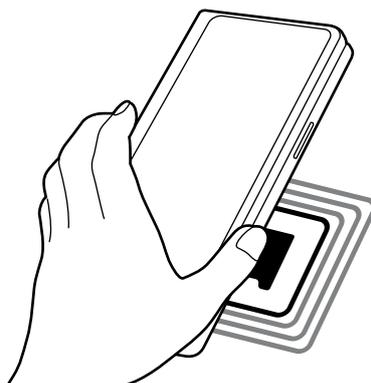
Seu aparelho permite a leitura próxima a etiquetas de campos de comunicação (NFC) que contém informações sobre produtos. Você pode também usar esta função para efetuar pagamentos e comprar passagens e ingressos ao baixar os aplicativos apropriados.

-  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.

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**, toque na opção **Desativado** 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  aparece na barra de status. Outros aparelhos podem encontrar o seu na lista de redes Wi-Fi.

Para definir uma senha para o roteador, toque em **Configurar** e selecione o nível de segurança. Em seguida, insira uma senha e toque em **Salvar**.

3 Na tela do outro aparelho, pesquise e selecione o seu na lista de redes Wi-Fi.

Para conectar sem inserir uma senha, toque em **Código QR** e escaneie o código 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** →  → **Todas as impressoras...** e selecione uma impressora.

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

Sons e vibração

Opções

Altere as configurações de vários sons em seu aparelho.

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

- **Modo de som:** 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 da 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.
- **Padrão de vibração de chamada:** seleciona um padrão para vibrar para chamadas.
- **Padrão de vibração de notificação:** seleciona um padrão para vibrar para notificações.
- **Intensidade da vibração:** ajusta a intensidade da vibração de notificação.
- **Contr. de som/vibração do sistema:** define o aparelho para emitir som ou vibrar para ações como ativar ou desativar a tela ou controlar o touchscreen.
- **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.



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** para ativar.
- 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**.

- **Estilo de pop-up de notificação:** selecione um estilo e define as configurações.
- **Enviadas recentemente:** exibe os aplicativos que recebem notificações e altera as configurações das notificações. Para personalizar as configurações de notificação para mais aplicativos, toque em **Mais** → ▼ → **Todos** e selecione um aplicativo da lista de aplicativos.
- **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.
 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.
- **Modo de tela:** altera o modo de tela para ajustar a cor e o contraste do visor.
- **Tamanho e estilo da fonte:** altera o tamanho e o estilo da fonte.
- **Aparência e zoom da tela:** altera as configurações de aparência e zoom da tela.
- **Aplicativos em tela cheia:** seleciona os aplicativos para usar no formato tela cheia.
- **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 que aparece na parte inferior da tela.
- **Manter aplicativos na Tela frontal:** define o aparelho para alternar os aplicativos que você está usando na Tela principal para a Tela frontal ao fechar o aparelho.
- **Proteção contra toque acidental:** define o aparelho para evitar que a tela ative em lugares escuros como bolso da calça ou bolsas.
- **Sensibilidade do toque:** aumente a sensibilidade do toque na tela para usá-la com películas protetoras.

- **Exibir informações de carregamento:** define o aparelho para exibir a porcentagem restante da bateria e o tempo estimado até que ela esteja completamente carregada quando a tela estiver desligada.
- **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 taxa de atualização alta 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 120 Hz.
- **Padrão:** use esta taxa em situações normais para economizar bateria.

Alterar o modo de tela ou ajustar a cor do visor

Altere o modo de tela ou ajuste a cor do visor.

Alterar o modo de tela

Na tela de configurações, toque em **Visor** → **Modo de tela** e selecione o modo desejado.

- **Vívido:** esta função otimiza a gama de cores, saturação e nitidez de sua tela. Você pode também ajustar o balanço de cor do visor pelo valor da cor.
- **Natural:** esta função ajusta a tela para um tom natural.



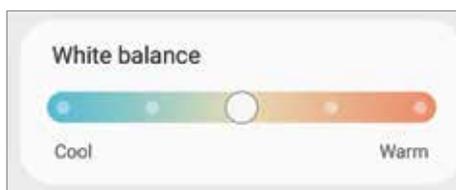
- Você pode ajustar a cor do visor somente no modo **Vívido**.
- O modo **Vívido** pode não ser compatível com aplicativos de terceiros.

Otimizar o balanço de cor em tela cheia

Otimize a cor do visor ao ajustar os tons de cores de sua preferência.

Na tela de configurações, toque em **Visor** → **Modo de tela** → **Vívido** e ajuste a barra de ajuste de cores sob **Balanço de branco**.

Ao ajustar a barra de ajuste de cores próximo a **Frio**, o tom da cor azul irá aumentar. Ao ajustar a barra próximo a **Quente**, o tom da cor vermelha irá aumentar.



Ajustar o tom da tela por valores de cores

Aumente ou diminua certos tons de cores ao ajustar os valores de Vermelho, Verde ou Azul individualmente.

- 1 Na tela de configurações, toque em **Visor** → **Modo de tela** → **Vívido**.
- 2 Toque em **Configurações avançadas**.
- 3 Ajuste a barra de cores (**R**) Vermelho, (**G**) Verde ou (**B**) Azul à sua preferência.
O tom da tela será ajustado.

Aparência e zoom da tela

Altere as configurações de exibição da tela.

Na tela de configurações, toque em **Visor** → **Aparência e zoom da tela**.

- **Exibição múltipla:** alguns aplicativos aparecerão com uma aparência de tela dividida para que você possa ver mais conteúdo.
- **Exibição padrão:** torna os itens na tela maiores ou menores.

Papel de parede

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**.

Temas

Aplice 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 certas situações.
- **Config. da tela de bloqueio:** altera as configurações da Tela de bloqueio para o modo de bloqueio selecionado.
- **Always On Display:** define o aparelho para exibir imagem ou informação enquanto a tela está desativada.
- **Serviços de papel de parede:** define o aparelho para usar serviços de papel de parede como a Tela de bloqueio dinâmico.
- **Estilo de relógio:** altera o tipo e a cor do relógio 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.
- **Widgets:** define as configurações de itens exibidos na Tela de bloqueio.
- **Informações de contato:** define o aparelho para exibir informações do contato como endereço de e-mail na Tela de bloqueio.
- **Notificações:** define o aparelho para exibir notificações na Tela de bloqueio.
- **Atalhos:** seleciona os aplicativos para exibir seus atalhos na Tela de bloqueio.

- **Sobre a Tela de bloqueio:** exibe a versão da Tela de bloqueio do aparelho.



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.

Always On Display

Você pode visualizar informações como o relógio ou o calendário ou controlar a reprodução de música na tela quando ela estiver desativada.

Você pode também verificar novas notificações como mensagens ou chamadas perdidas.

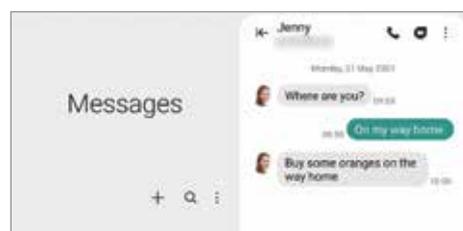
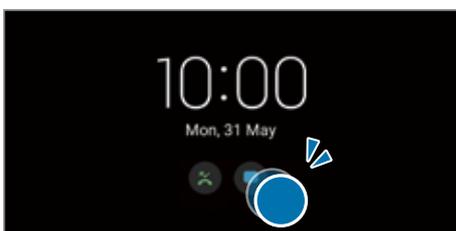
O Always On Display está definido para aparecer apenas quando você tocar na tela. Para alterar as configurações para que apareça continuamente ou durante um tempo definido, na tela de configurações, toque em **Tela de bloqueio** → **Always On Display** e selecione o modo desejado.



O brilho do Always On Display pode alterar automaticamente dependendo das condições de luz.

Abrir notificações no Always On Display

Ao receber uma mensagem, perder uma chamada ou receber notificações de aplicativos, ícones de notificação aparecerão na tela mesmo que ela esteja desativada. Toque duas vezes no ícone de notificação para ver a sua notificação.



 Se a tela estiver bloqueada, você deve desbloqueá-la para visualizar as notificações.

Desativar a função Always On Display

Abra o painel de notificação, deslize para baixo novamente e toque em  (**Always On Display**) para desativar. Se não encontrar  (**Always On Display**) no painel rápido, toque em  e arraste o botão para adicioná-lo.

Como alternativa, na tela de configurações, toque em **Tela de bloqueio** e toque na opção **Always On Display** para desativar.

Biometria e segurança

Opções

Altere as configurações para a segurança de seu aparelho.

Na tela de configurações, toque em **Biometria e segurança**.

- **Reconhecimento facial:** define o aparelho para desbloquear a tela ao reconhecer seu rosto.
- **Impressões digitais:** registre suas digitais para desbloquear a tela.
- **Mais configurações de biometria:** altera as configurações para os dados biométricos. Você também pode verificar a versão do sistema de segurança biométrico e atualizações.
- **Google Play Protect:** define o aparelho para verificar aplicativos e comportamentos prejudiciais e alertar sobre danos potenciais e removê-los.
- **Atualização de segurança:** exibe a versão do sistema de segurança do seu aparelho e verifica atualizações.
- **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.
- **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.
- **Wi-Fi seguro:** define o aparelho para proteger seus dados enquanto usa redes Wi-Fi inseguras.
- **Private Share:** compartilhe arquivos com outras pessoas com segurança usando a tecnologia blockchain.
- **Samsung Blockchain Keystore:** gerencie sua chave privada blockchain com segurança.

- **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. Se quiser usar seus dados biométricos em aplicativos ou funções, você deve registrar seus dados biométricos novamente.



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 **Biometria e segurança** → **Reconhecimento facial**.
- 2 Leia as instruções na tela e toque em **Continuar**.
- 3 Defina um modo de bloqueio de tela.
- 4 Selecione se está usando óculos ou não e toque em **Continuar**.
- 5 Posicione seu rosto dentro da moldura na tela.

A câmera de reconhecimento irá escanear seu rosto.

-  • Se o desbloqueio de tela com seu rosto não estiver funcionando devidamente, toque em **Remover registro facial** para remover o registro e registre seu rosto novamente.
- Para aumentar o reconhecimento facial, toque em **Adicionar aparência alternativa** e adicione uma aparência alternativa.

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 **Biometria e segurança** → **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 **Biometria e segurança** → **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.

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. Se quiser usar seus dados biométricos em aplicativos ou funções, você deve registrar seus dados biométricos novamente.

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:

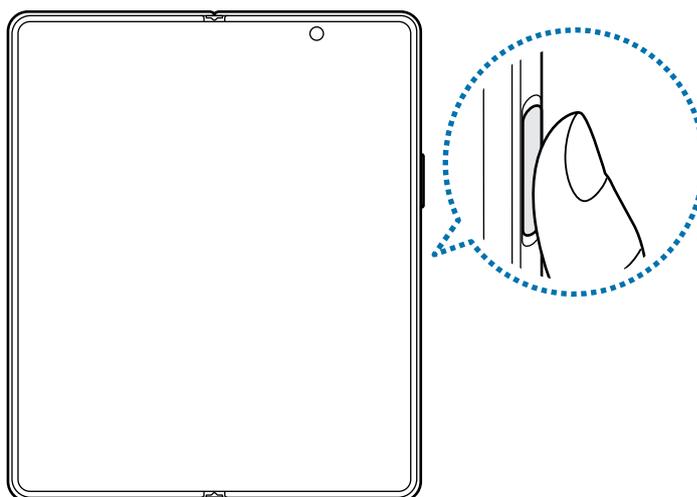
- O aparelho pode não reconhecer digitais afetadas por rugas ou cicatrizes.
- O aparelho pode não reconhecer as digitais de dedos pequenos ou finos.
- Para melhorar o desempenho do reconhecimento, registre as digitais da mão frequentemente usada para executar tarefas no aparelho.
- A Tecla Lateral contém um sensor de reconhecimento de impressões digitais. Certifique-se de que o sensor de reconhecimento de digitais não está arranhado ou danificado por objetos de metais, como moedas, chaves ou colares.

- Cobrir o sensor de reconhecimento de impressões digitais com películas, adesivos, ou outros acessórios pode reduzir a taxa de reconhecimento das digitais. Se o sensor de reconhecimento de impressões digitais estiver protegido por uma película, remova-a antes de utilizar o sensor de reconhecimento de digitais.
- Certifique-se de que a área do sensor de reconhecimento de digitais 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 **Biometria e segurança** → **Impressões digitais**.
- 2 Leia as instruções na tela e toque em **Continuar**.
- 3 Defina um modo de bloqueio de tela.
- 4 Posicione seu dedo na Tecla Lateral. Após o aparelho detectar seu dedo, levante-o e coloque-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 **Biometria e segurança** → **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 **Biometria e segurança** → **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 **Biometria e segurança** → **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** → **Contas 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 ID 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 **Aplicativos** ou **Sites** e selecione um site ou um aplicativo.
- 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**.

Usar o Samsung Pass com sites e aplicativos

Ao usar sites ou aplicativos que suportem o Samsung Pass, você pode entrar facilmente com o Samsung Pass.

Para ver a lista de sites e aplicativos que suportam o Samsung Pass, na tela principal do Samsung Pass, toque em  → **Parceiros**. Se não houver sites ou aplicativos que suportem o Samsung Pass, a opção **Parceiros** não aparecerá.



- Os sites e aplicativos disponíveis podem variar dependendo da sua operadora de serviços ou modelo.
- A Samsung não se responsabiliza por quaisquer perdas ou transtornos causados por entrar em sites ou em aplicativos através do Samsung Pass.

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, toque em **Informações privadas** e selecione uma opção.
- 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 o Samsung Pass** →  → **Sair da(o) 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 não 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 **Biometria e segurança** → **Pasta Segura**.
- 2 Siga as instruções na tela para completar a configuração.
A tela da Pasta Segura aparecerá e o ícone do aplicativo Pasta Segura () será adicionado à Tela de aplicativos.

Para alterar o nome ou ícone da Pasta Segura, toque em  → **Personalizar**.

-  • Ao iniciar o aplicativo **Pasta Segura**, você deve desbloquear o aplicativo usando o seu modo de bloqueio predefinido.
- Se você esquecer seu código de desbloqueio da Pasta Segura, você pode restaurá-lo usando a Samsung account. Toque no botão na parte inferior da Tela de bloqueio e insira a senha de sua Samsung account.

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**.
Para instalar aplicativos da **Play Store** ou da **Galaxy Store**, toque em **Baixar da Play Store** ou **Baixar da Galaxy Store**.

Remover aplicativos da Pasta Segura

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

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 você não conseguir encontrar  (**Pasta segura**) no painel rápido, toque em  e arraste o botão para adicioná-lo.

Se você deseja exibir a Pasta segura novamente, inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Biometria e segurança** → **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** → **Secure Folder**.

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

Wi-Fi seguro

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 **Biometria e segurança** → **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 atividade em aplicativos, de ser acessado por outras pessoas.

Na tela de configurações, toque em **Biometria e segurança** → **Wi-Fi seguro** → **Aplicativos protegidos** e deslize os seletores ao lado aos 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 **Biometria e segurança** → **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.

Privacidade

Altere as configurações para gerenciar sua privacidade.

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

- **Gerenciar permissões:** exibe a lista de funções e aplicativos que possuem permissão para usá-las. Você pode também editar as configurações de permissão.
- **Samsung:** gerencia os dados pessoais relacionados a sua Samsung account e altera as configurações para Serviços de personalização.
- **Google:** define configurações avançadas de privacidade.



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

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.
- **Melhorar precisão:** define o aparelho para usar o Wi-Fi ou Bluetooth para melhorar a precisão da sua localização, mesmo quando estas funções estão desativadas.
- **Solicitações recentes de localizações:** exibe quais aplicativos solicitam sua informação de localização atual.
- **Serviços de localização:** exibe os serviços de localização que seu aparelho está utilizando.

Google

Define as configurações para algumas funções fornecidas pelo Google.

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

Contas e backup

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**.
- 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**.

Recursos avançados

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

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

- **Chamada e texto em outros aparelhos:** use as funções de chamadas e mensagens de seu aparelho em outros aparelhos com acesso em sua Samsung account.
- **Manter aplicativos em outros aparelhos:** use os aplicativos do seu aparelho em outros conectados à sua Samsung account.
- **Vincular ao Windows:** acesse instantaneamente os dados salvos no seu aparelho em seu computador.
- **Samsung DeX:** use o Samsung DeX ao conectar seu smartphone com uma TV de um modo sem fio.
- **Android Auto:** conecte seu aparelho com um veículo e controle algumas funções direto da multimídia do veículo.
- **Quick Share:** altera as configurações do Quick Share.
- **Labs:** use funções experimentais do aparelho.
- **S Pen:** altera as configurações para utilizar a S Pen.
- **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.
- **Bixby Routines:** adiciona rotinas para automatizar as configurações que você usa repetidamente. O aparelho também sugere rotinas úteis de acordo com suas situações frequentes.
- **Telas capturadas e gravador de tela:** altera as configurações para captura e gravação de tela.

- **Exibir contatos ao compartilhar conteúdo:** define o aparelho para exibir as pessoas com quem você contactou no painel de opções de compartilhamento para permitir que você compartilhe conteúdo diretamente.
- **Efeitos de videochamada:** define a imagem de fundo visível para a outra parte durante uma videochamada.
- **Game Launcher:** ativa o Game Launcher.
- **Brilho do vídeo:** melhora a qualidade da imagem de seus vídeos para aproveitar cores mais brilhantes e vívidas.



Esta função pode não estar disponível em alguns aplicativos.

- **Dual Messenger:** instala o aplicativo secundário e usa duas contas separadas para o mesmo aplicativo de mensagens.
- **Enviar mensagens SOS:** define o aparelho para enviar mensagens de socorro ao pressionar a Tecla Lateral três vezes.



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 levantá-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.
- **Usar palma da mão para desl. tela:** define o aparelho para desativar a tela ao cobri-la inteira com a palma da mão. Isto pode não funcionar se o teclado estiver sendo exibido na tela.
- **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 levantar 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 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.
- **Deslizar a lateral da mão para capturar:** define o aparelho para capturar uma imagem ao deslizar a lateral de sua mão para a esquerda ou para a direita sobre a tela. Você pode ver as imagens capturadas na Galeria.

 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 **Desativar** ou **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** → **Bem-estar digital**.

- **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.
- **Modo de foco:** ativa o Modo de foco para evitar distrações no seu aparelho e manter focado no que você quiser. Você pode usar os aplicativos que se permitiu usar no Modo Foco.
- **Modo Hora de dormir:** ative este modo para reduzir o cansaço visual antes de dormir e evitar que seu sono seja interrompido.
- **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.

Usar a função Otimização automática

Você pode definir o aparelho para executar a otimização automática quando ele não estiver em uso. Toque em  → **Automação** → **Otimização automática diária** e toque na opção **Desativado** para ativar. Se desejar agendar a hora para executar a otimização automática, toque em **Hora**.

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**.

- **Modo 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.
- **Wireless PowerShare:** carrega outro aparelho com a bateria do seu.
- **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, marque os itens 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**.

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 e altera as configurações como teclados e tipos de entrada de voz. Algumas opções podem não estar disponíveis dependendo do idioma selecionado.
- **Leitura de texto:** altera as configurações de texto-para-fala, como idiomas, velocidade e muito mais, quando o Talkack 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.
- **Serviço de preench. automático:** define um serviço de preenchimento para usar.
- **Restaurar:** restaura as configurações de seu aparelho ou executa uma restauração para o padrão de fábrica.
- **Serviço de personalização:** define um serviço personalizado com base em seus interesses e como você usa o seu dispositivo
- **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

Altere várias configurações para melhorar a acessibilidade do aparelho.

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

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

Acesse as informações de ajuda para aprender como usar o aparelho, aplicativos ou definir configurações importantes.

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.

Apêndice

Acessibilidade

Introdução

Melhore as funções de acessibilidade que tornam o aparelho mais fácil para o uso de pessoas que tenham deficiência visual, auditiva ou coordenação motora reduzida.

Inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Acessibilidade**. Para verificar as funções de acessibilidade que está usando, toque em **Recomendado pra você**. Para desativar as funções em uso, toque em **Desativar**.

TalkBack (Retorno de voz)

Ativar ou desativar o TalkBack

Ao ativar o TalkBack, o aparelho irá iniciar o retorno de voz. Ao tocar uma vez em uma função destacada, o aparelho irá ler em voz alta o texto na tela. Ao tocar por duas vezes irá ativar a função.

Inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Acessibilidade** → **TalkBack** e toque na opção **Desativado** para ativar.

Para desativar o TalkBack, toque no seletor e toque em qualquer lugar da tela duas vezes rapidamente.

Para ver como usar o TalkBack, toque em **Configurações** → **Tutorial e ajuda**.



Algumas das funções a seguir não estão disponíveis enquanto estiver usando o TalkBack.

Controlar a tela com gestos dos dedos

Você pode usar vários gestos para controlar a tela enquanto usa o TalkBack.

Para ver e personalizar gestos com os dedos disponíveis, inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Acessibilidade** → **TalkBack** → **Configurações** → **Personalizar gestos**.

Usar o menu contextual

Ao usar o TalkBack, deslize para esquerda ou para direita com três dedos. O menu contextual aparecerá e o aparelho irá ler as opções em voz alta. Deslize para esquerda ou para direita com três dedos para percorrer as opções. Ao ouvir a opção desejada, deslize para cima ou para baixo para usar a opção ou ajustar as configurações. Por exemplo, ao ouvir **Velocidade da fala**, você pode ajustar a velocidade ao deslizar para cima ou para baixo.

Definir as configurações do TalkBack

Defina as configurações do TalkBack para sua conveniência.

Inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Acessibilidade** → **TalkBack** → **Configurações**.

- **Novos recursos no TalkBack:** principais atualizações e alterações no TalkBack.
- **Configurações da conversação de texto em voz:** altera as configurações para a função texto para voz quando o TalkBack está ativado, como velocidade e muito mais.
- **Verbosidade:** personaliza as configurações detalhadas para o retorno de voz.
- **Falar senhas:** define o aparelho para ler os caracteres em voz alta ao inserir sua senha. Ao desativar esta função, o aparelho irá ler a senha em voz alta somente quando estiver usando fones de ouvido.
- **Som e vibração:** define as configurações sonoras do TalkBack.
- **Personalizar gestos:** veja vários gestos com os dedos para controlar a tela enquanto estiver usando o TalkBack e define as suas configurações.
- **Tutorial e ajuda:** aprenda a usar o TalkBack.
- **Configurações avançadas:** define as configurações avançadas para o TalkBack.
- **Abrir TalkBack na Galaxy Store:** Inicia o TalkBack na Galaxy Store e busca por atualizações.

Inserir um texto usando o teclado

Para exibir o teclado, toque o campo de entrada de texto e toque duas vezes rapidamente em qualquer lugar da tela.

Para ativar a função digitação rápida, inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Acessibilidade** → **TalkBack** → **Configurações** → **Configurações avançadas** e toque na opção **Digitação com um único toque** para ativar.

Ao tocar o teclado, o aparelho lê em voz alta as teclas dos caracteres sob o seu dedo. Ao encontrar o menu desejado, solte seu dedo da tecla de menu para selecioná-lo. O caractere é inserido e o aparelho lê o caractere em voz alta.

Se a função **Digitação com um único toque** não estiver ativada, solte seu dedo do caractere desejado e toque em qualquer parte da tela duas vezes rapidamente.

Inserir caracteres adicionais

Mantenha uma tecla pressionada no teclado para adicionar os demais caracteres disponíveis para esta tecla. Um pop-up aparece sob a tecla exibindo os caracteres disponíveis. Para selecionar um caractere, deslize seu dedo sobre o pop-up até ouvir o caractere desejado e solte.

Melhorias de visibilidade

Usar o tema de alto contraste

Aplique um tema claro que exibe conteúdo de cor clara em um fundo escuro.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Melhorias de visibilidade** → **Tema de alto contraste** e selecione o tema desejado.

Usar a fonte de alto contraste

Ajuste a cor e traços de fontes para aumentar o contraste entre o texto e o fundo.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Melhorias de visibilidade** e toque na opção **Fontes de alto contraste** para ativar.

Usar o teclado de alto contraste

Altere as cores do Teclado Samsung para aumentar o contraste entre texto e o fundo.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Melhorias de visibilidade** e toque na opção **Teclado de alto contraste** para ativar.

Mostrar formas de botão

Exiba formatos de botão com fundos sombreados para destacá-los.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Melhorias de visibilidade** e toque na opção **Realçar botões** para ativar.

Inversão de cores

Melhore a visibilidade da tela para ajudar os usuários a reconhecer o texto nela com mais facilidade.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Melhorias de visibilidade** e toque na opção **Inversão de cores** para ativar.

Ajuste de cor

Ajuste como as cores são exibidas na tela se você tiver dificuldade para distinguir cores. O aparelho muda para cores mais fáceis de reconhecer.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Melhorias de visibilidade** → **Ajuste de cor** e toque na opção **Desativado** para ativar. Selecione uma opção.

Para ajustar a intensidade da cor, arraste a barra de ajuste sob **Intensidade**.

Ao selecionar **Cor personalizada**, você pode personalizar a cor da tela. Siga as instruções na tela para completar o procedimento de ajuste de cor.

Adicionar filtro de cor

Ajuste a cor da tela se você tem dificuldade em ler o texto.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Melhorias de visibilidade** → **Adicionar filtro colorido** e toque na opção **Desativado** para ativar. Selecione a cor desejada.

Para ajustar o nível de transparência, arraste a barra de ajuste sob **Opacidade**.

Reduzir efeitos de animação na tela

Reduza os efeitos de animação se você for sensível a animações ou movimentos de tela.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Melhorias de visibilidade** e toque na opção **Remover animações** para ativar.

Usar uma lupa

Ative uma lupa para ampliar a tela para exibir uma versão maior do conteúdo.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Melhorias de visibilidade** → **Janela de ampliação** → **Atalho de Janela de ampliação** e toque na opção **Desativado** para ativar. Em seguida marque as ações para iniciar a lupa diretamente. Ao fazer uma ação, a lupa aparecerá na tela.

Arraste as bordas do quadro para mover onde deseja aumentar a tela.

Ampliar a tela

Amplie a tela e aumente ou diminua o zoom em uma área específica.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Melhorias de visibilidade** → **Ampliação** → **Atalho de ampliação** e toque na opção **Desativado** para ativar. Em seguida marque as ações para iniciar esta função diretamente.

- **Tocar no botão Acessibilidade:** amplie a tela ao tocar em  na barra de navegação, e toque em qualquer lugar desejado para ampliar a tela. Para ampliar a tela temporariamente, mantenha pressionado onde deseja ampliar a tela.
- **Pressionar as Teclas Lateral e Aumentar volume:** aumenta o zoom ao pressionar as teclas Lateral e Aumentar volume simultaneamente e toque onde deseja aumentar a tela. Para ampliar a tela temporariamente, mantenha pressionado onde deseja ampliar a tela.
- **Pressionar as Teclas Aum. volume e Dim. volume por 3 s:** aumenta o zoom ao pressionar as teclas Aumentar e Diminuir volume simultaneamente por 3 segundos e toque onde deseja aumentar a tela. Para ampliar a tela temporariamente, mantenha pressionado onde deseja ampliar a tela.
- **Tocar três vezes na tela:** aumente o zoom tocando três vezes na tela. Para ampliar temporariamente a tela, toque na tela três vezes e segure.

Aumentar o ponteiro do mouse ou touchpad

Aumente o ponteiro ao usar um mouse externo ou touchpad.

Inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Acessibilidade** → **Melhorias de visibilidade** e toque na opção **Ponteiro mouse/touchpad** para ativar.

Alterar fonte

Altere o tamanho e o estilo da fonte.

Inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Acessibilidade** → **Melhorias de visibilidade** → **Tamanho e estilo da fonte**.

Alterar o zoom da tela

Altere a configuração de zoom da tela.

Inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Acessibilidade** → **Melhorias de visibilidade** → **Zoom da tela**.

Melhorias de audição

Suporte aparelhos auditivos

Defina o aparelho para melhorar a qualidade do som para operar melhor com aparelhos auditivos.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Melhorias de audição** → **Suporte a aparelhos auditivos** e toque na opção **Compatib. com aparelho auditivo** para ativar.

Amplificar o som ambiente

Defina o aparelho para amplificar o som ao seu redor para ajudá-lo a ouvir melhor ao utilizar o fone de ouvido.

- 1 Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Melhorias de audição** → **Amplificar o som ambiente** → **Atalho de Amplificar o som ambiente** e toque na opção **Desativado** para ativar.
- 2 Conecte um fone de ouvido ao aparelho.
- 3 Toque em .

Adapt Sound

Otimize as configurações para encontrar a melhor qualidade de som e use para chamadas e reprodução de mídias.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Melhorias de audição** → **Adapt Sound** e defina as configurações de som.

Ajustar o balanço do som

Defina o aparelho para ajustar o balanço do som.

- 1 Inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Acessibilidade** → **Melhorias de audição**.
- 2 Deslize a barra de ajuste sob **Balanço de som da esq/dir** para a esquerda ou para a direita para ajustar o balanço de som.

Áudio mono

A saída mono combina som estéreo em um sinal que é reproduzido através de todos os alto-falantes do fone de ouvido. Use isso se tiver dificuldades de audição ou se um único fone de ouvido for mais conveniente.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Melhorias de audição** e toque na opção **Áudio mono** para ativar.

Silenciar todos os sons

Defina o aparelho para deixar todos os sons mudos como sons de mídia e a voz da outra pessoa durante uma chamada.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Melhorias de audição** → **Silenciar todos os sons** e toque na opção **Desativado** para ativar.

Transcrição Instantânea

Defina o aparelho para capturar a fala usando o microfone e converter para texto na tela.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Melhorias de audição** → **Transcrição instantânea** e toque na opção **Atalho de Transcrição instantânea** para ativar. Em seguida, toque em  para transcrever a voz.

Legenda instantânea

Defina o aparelho para detectar a voz e gerar legendas automaticamente ao reproduzir mídias como vídeos ou podcasts.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Melhorias de audição** → **Legenda instantânea** e toque na opção **Legenda instantânea** para ativar.

Configurações para legendas

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Melhorias de audição** → **Legendas do Google (CC)** e toque na opção **Exibir legendas** para ativar.

Selecione uma opção para definir as configurações da legenda.

Notificações de som

Defina o aparelho para detectar sons, como de detectores de fumaça, bebê chorando e muito mais. O aparelho vibrará ao detectar o som e o alerta será salvo como um registro.

 Enquanto essa função está ativada, o reconhecimento de voz pode não funcionar.

- 1 Inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Acessibilidade** → **Melhorias de audição** → **Notificações de som** → **Abrir o Notificações de som**.
- 2 Siga as instruções na tela para ativar a função Notificações de som.
Quando um som for detectado, o registro será exibido na linha do tempo.
- 3 Se deseja desativar esta função, toque em  e toque na opção **As Notificações de som estão ativas** para desativar.

Interação e habilidade manual

Seletor universal

Você pode controlar o touchscreen ao conectar um seletor externo, tocar a tela, ou usar movimentos com a cabeça e gestos faciais.

- 1 Inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Acessibilidade** → **Interação e habilidade manual** → **Seletor universal**.
- 2 Leia as instruções na tela e toque em **Concluído**.
- 3 Toque na opção **Desativado** para ativar.
- 4 Se os seletores universais não estiverem registrados no aparelho, toque em **Adicionar seletor** e defina os seletores para controlar o aparelho.

 Para ativar a função, ao menos um seletor deve ser registrado no aparelho.

Para definir os seletores, toque na opção sob **Seletores**.

Para desativar essa função, pressione as teclas Lateral e Aumentar volume simultaneamente.

Menu assistente

Exibir o ícone de atalho do assistente

Defina o aparelho para exibir o ícone de atalho do assistente para acessar aplicativos, funções e configurações. Você pode controlar o aparelho facilmente ao tocar no ícone dos menus assistentes.

1 Inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Acessibilidade** → **Interação e habilidade manual** → **Menu assistente**.

2 Toque na opção **Desativado** para ativar.

O ícone de atalho assistente aparece na parte inferior direita da Tela inicial.

Para ajustar o nível de transparência do ícone de atalho, arraste a barra de ajuste sob **Transparência**.

Acessar menus assistentes

O ícone de atalho assistente aparece como um ícone flutuante para facilitar o acesso a menus assistentes de qualquer tela.

Ao tocar um ícone de menu assistente, o ícone aumenta ligeiramente e o menu assistente aparece no ícone. Toque na seta à esquerda ou direita para mover para outros painéis ou deslize para cima ou para baixo para selecionar outros menus.

Usar o modo cursor

No menu assistente, toque em **Cursor**. Você pode controlar a tela usando pequenos movimentos com o dedo na área de toque. Deslize seu dedo na área de toque e mova o cursor. Você pode também, tocar na tela para selecionar itens com o cursor.

Utilize as seguintes opções:

-  / : percorre para a esquerda ou direita na tela.
-  / : percorre para cima ou para baixo na tela.
- : amplia a área onde o cursor está localizado.
- : altera as configurações do touchpad e do cursor.
- : move a área de toque para outra posição.
- : fecha a área de toque.

Utilizar o menu assistente plus

Defina o aparelho para exibir menus atualizados do assistente para os aplicativos selecionados.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Interação e habilidade manual** → **Menu assistente** → **Selecione apps com os quais exibir menus de contexto** e toque nas opções que deseja ativar.

Atender ou encerrar chamadas

Altere o método para atender ou encerrar chamadas.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Interação e habilidade manual** → **Atender/Encerrar chamadas** e toque na opção do modo desejado.

Controle de interação

Ative o modo de controle de interação para limitar a reação do aparelho a comandos enquanto utiliza aplicativos.

- 1 Inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Acessibilidade** → **Interação e habilidade manual** → **Controle de interação**.

- 2 Toque na opção **Atalho de Controle de interação** para ativar.

- 3 Mantenha pressionadas as teclas Lateral e Aumentar volume ao mesmo tempo enquanto utiliza um aplicativo.

- 4 Ajuste o tamanho do quadro ou desenhe uma linha ao redor da área a ser limitada.

- 5 Toque em **Concluído**.

O aparelho exibe a área restrita. A área limitada não terá reação ao tocá-la e as teclas do aparelho serão desativadas. Entretanto, você pode ativar funções para as teclas Lateral, Volume e o teclado no modo Controle de interação.

Para desativar o controle de interação, mantenha pressionadas as teclas Lateral e Aumentar volume ao mesmo tempo.

Para definir o aparelho para bloquear a tela após desativar o modo de controle de interação, inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Interação e habilidade manual** → **Controle de interação** e toque na opção **Bloquear tela quando desativado** para ativar.

Atraso do manter pressionado

Defina o tempo de reconhecimento ao manter a tela pressionada.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Interação e habilidade manual** → **Atraso do manter pressionado** e selecione uma opção.

Duração do toque

Defina a duração que você deve tocar a tela para que o aparelho reconheça como um toque.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Interação e habilidade manual** → **Duração do toque**, toque na opção **Desativado** para ativar e defina o tempo.

Ignorar toques repetidos

Defina o aparelho para reconhecer somente o primeiro toque dentro de um tempo definido ao tocá-lo repetidamente.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Interação e habilidade manual** → **Ignorar toques repetidos**, toque na opção **Desativado** para ativar e defina o tempo.

Clicar após o ponteiro parar

Defina o aparelho para selecionar um item automaticamente ao colocar o ponteiro sobre ele.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Interação e habilidade manual** e toque na opção **Clicar autom. após ponteiro parar** toque na opção **Desativado** para ativar.

Teclas de aderência

Defina uma tecla de aderência de um teclado externo como as teclas Shift, Ctrl ou Alt, para manterem-se pressionadas. Isso ajuda você a usar atalhos de teclado sem pressionar duas teclas ao mesmo tempo.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Interação e habilidade manual** e toque na opção **Teclas de aderência** para ativar.

Teclas lentas

Defina o tempo de reconhecimento ao pressionar um tecla no teclado externo.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Interação e habilidade manual** → **Teclas lentas**, toque na opção **Desativado** para ativar e defina o tempo.

Teclas de repercussão

Defina o aparelho para reconhecer somente pela primeira vez que pressionar uma tecla dentro de um período definido ao pressioná-la repetidas vezes.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Interação e habilidade manual** → **Teclas de repercussão**, toque na opção **Desativado** para ativar e defina o tempo.

Configurações avançadas

Abrir as funções de acessibilidade rapidamente

Defina o aparelho para abrir as funções de acessibilidade rapidamente.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Configurações avançadas**, selecione o método desejado sob **Atalhos de acessibilidade** e marque as funções de acessibilidade desejadas.

Configurar notificação por flash

Defina o aparelho para piscar o flash quando um alarme tocar ou quando possuir notificações como chamadas e novas mensagens.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Configurações avançadas** → **Notificação de flash** e toque nas opções que deseja ativar.

Tempo para executar uma ação

Defina a quantidade de tempo para exibir pop-ups que pedem que você faça algumas ações, por exemplo, notificações ou controle do volume.

Inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Acessibilidade** → **Configurações avançadas** → **Tempo para executar uma ação** e selecione uma opção.

Falar a entrada do teclado em voz alta

Defina o aparelho para ler em voz alta o que você digita no teclado.

Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Configurações avançadas** → **Ler entrada do teclado em voz alta**, toque na opção **Desativado** para a ativar e selecione uma opção.

Bixby Vision para acessibilidade

Ao ativar as funções de acessibilidade do Bixby Vision, ele pode reconhecer e descrever cenas, textos ou objetos para que você possa ouvir as informações relacionadas.

- 1 Inicie o aplicativo **Config.**, toque em **Acessibilidade** → **Configurações avançadas** → **Bixby Vision para acessibilidade** e toque na opção **Desativado** para ativar.
- 2 Toque em **Abrir o Bixby Vision**.
- 3 Selecione a função desejada.
 -  : analisa a cena capturada e a descreve por voz.
 -  : reconhece um texto e lê em voz alta.
 -  : detecta a cor do objeto e a descreve em voz alta.

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

Adicionar notas de voz em etiquetas de voz

Você pode usar etiquetas de voz para identificar objetos de formatos similares ao etiquetá-los. Você pode gravar e atribuir uma gravação de voz para uma etiqueta de voz NFC. O áudio é reproduzido ao posicionar seu aparelho próximo à etiqueta.

 Ative a função NFC antes de usar esta função.

- 1 Inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Acessibilidade** → **Configurações avançadas** → **Etiqueta de voz**.

O gravador de voz irá iniciar.
- 2 Toque em  para começar a gravar. Fale no microfone.
- 3 Ao terminar, toque em **OK** para parar.
- 4 Posicione a parte traseira de seu aparelho sobre a etiqueta de voz.

A informação da gravação de voz será reescrita na etiqueta de voz.

Serviços instalados

Veja os arquivos de acessibilidade instalados no aparelho.

Inicie o aplicativo **Config.** e toque em **Acessibilidade** → **Serviços instalados**.

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 **Biometria e segurança** → **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 estiver usando luvas, se suas mãos não estiverem limpas ao tocar a tela ou se você tocá-la com objetos pontiagudos ou com as pontas dos dedos, o 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 Serviço Autorizado Samsung.

Seu aparelho trava ou possui erros graves

Tente as seguintes soluções. Se o problema persistir, contate o Serviço Autorizado 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 (Para carregadores aprovados pela Samsung)

- Certifique-se de que o carregador está conectado corretamente.
- Visite um Serviço Autorizado Samsung para trocar a bateria.

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 Serviço Autorizado 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 reproduzem 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 Serviço Autorizado 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** e toque na opção **Exibir o controle de brilho acima das notificações**.

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 © 2021 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 sobre 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.