

SAMSUNG

MANUAL DO UTILIZADOR

SM-G970F
SM-G970F/DS
SM-G973F
SM-G973F/DS
SM-G975F
SM-G975F/DS

Índice

Básico

- 4 Ler primeiro
- 7 Situações e soluções de sobreaquecimento do dispositivo
- 11 Desenho e funções do dispositivo
- 19 Bateria
- 25 Cartão SIM ou USIM (cartão Nano-SIM)
- 31 Cartão de memória (cartão MicroSD)
- 34 Ligar e desligar o dispositivo
- 35 Configuração inicial
- 37 Conta Samsung
- 38 Transferir dados do seu dispositivo anterior (Smart Switch)
- 41 Compreender o ecrã
- 54 Painel de notificações
- 56 Introduzir texto

Aplicações e funcionalidades

- 59 Instalar e desinstalar aplicações
- 61 Bixby
- 65 Bixby Vision
- 68 Bixby Home
- 71 Reminder
- 75 Telefone
- 81 Contactos
- 85 Mensagens

- 88 Internet
- 90 E-mail
- 91 Câmara
- 115 Galeria
- 121 EMOJI
- 128 Always On Display
- 131 Ecrã lateral
- 135 Multijanela
- 138 Samsung Health
- 144 Galaxy Wearable
- 144 Samsung Members
- 145 Samsung Notes
- 146 Agenda
- 147 Gravador de Voz
- 150 Os Meus Ficheiros
- 150 Relógio
- 152 Calculadora
- 153 Game Launcher
- 155 Game Booster
- 156 Kids Home
- 158 SmartThings
- 162 Partilhar conteúdo
- 163 Samsung DeX
- 170 Aplicações Google

Definições

- 172 Introdução
- 172 Ligações
 - 173 Wi-Fi
 - 175 Bluetooth
 - 176 NFC e pagamento
 - 179 Economizador de dados
 - 179 Aplicações de dados móveis apenas
 - 180 Gestor de cartão SIM (modelos dual SIM)
 - 180 PA Móvel e Ancoragem
 - 181 Mais definições de ligação
- 185 Sons e vibração
 - 185 Dolby Atmos (som surround)
 - 186 Som de aplicação separado
- 186 Notificações
- 187 Visor e luz
 - 188 Filtro de luz azul
 - 189 Modo escuro
 - 189 Alterar o modo de ecrã ou ajustar a cor do visor
 - 190 Resolução do ecrã (Galaxy S10+, S10)
 - 191 Protecção de ecrã
- 191 Temas
- 192 Ecrã bloqueado
 - 193 Smart Lock
- 193 Dados biométricos e segurança
 - 195 Reconhecimento facial
 - 198 Reconhecimento de impressão digital
 - 203 Samsung Pass
 - 207 Pasta Segura
 - 212 Contas e cópia de segurança
 - 213 Samsung Cloud
- 214 Google
- 215 Funções avançadas
 - 216 Bixby Routines
 - 219 Movimentos e gestos
 - 220 Dual Messenger
- 221 Bem-estar digital e controlos parentais
 - 221 Bem-estar Digital
- 223 Manutenção do dispositivo
 - 223 Otimizar o seu dispositivo
 - 224 Bateria
 - 225 Armazenamento
 - 225 Memória
 - 226 Segurança
- 226 Aplicações
- 226 Gestão geral
- 227 Acessibilidade
- 228 Actualização do software
- 228 Acerca do telefone

Anexos

- 229 Acessibilidade
- 246 Resolução de problemas
- 253 Retirar a bateria

Básico

Ler primeiro

Leia atentamente o presente manual antes de utilizar o dispositivo para assegurar uma utilização segura e correta.

- As descrições baseiam-se nas definições padrão do dispositivo.
- Dependendo da região, operadora, especificações do modelo ou software do dispositivo algum do conteúdo pode diferir.
- Conteúdo (conteúdo de alta qualidade) que requeira muita utilização da CPU e da RAM irá afetar o desempenho geral do dispositivo. Aplicações relacionadas com o conteúdo poderão não funcionar corretamente dependendo das especificações do dispositivo e do ambiente em que está a ser usado.
- A Samsung não se responsabiliza por problemas de desempenho causados por aplicações de outros fornecedores que não a Samsung.
- A Samsung não se responsabiliza por problemas de desempenho ou incompatibilidades resultantes de configurações de registo editadas ou software de sistema operativo modificado. A tentativa de personalização do sistema operativo pode resultar no mau funcionamento do dispositivo ou das aplicações.
- Software, fontes de som, fundos, imagens e outros conteúdos multimédia fornecidos neste dispositivo são licenciados para uso limitado. A transferência e utilização destes materiais para fins comerciais ou outros fins constituem uma infração das leis de copyright. Os utilizadores são inteiramente responsáveis pela utilização ilegal de conteúdos multimédia.
- Os serviços de dados poderão ter custos adicionais, tal como o envio de mensagens, transferências da Internet, sincronização automática ou utilização dos serviços de localização, dependendo do seu plano de dados. Para grandes transferências de dados, recomenda-se que utilize a funcionalidade Wi-Fi.
- As aplicações padrão fornecidas com o dispositivo estão sujeitas a atualizações e podem deixar de ser suportadas sem aviso prévio. No caso de ter dúvidas em relação a alguma aplicação fornecida com o dispositivo, contacte um Centro de Assistência Samsung. Para aplicações instaladas pelo utilizador, contacte a operadora.

- Modificar o sistema operativo do dispositivo ou instalar softwares de origens não oficiais pode resultar no mau funcionamento do dispositivo e corrupção ou perda de dados. Estas ações são uma violação do seu contrato com a Samsung, o que invalidará a garantia.
- O seu dispositivo vem com um protetor de ecrã. Se o substituir, recomenda-se a utilização de um produto da Samsung para obter um melhor reconhecimento de impressão digital. (Galaxy S10+, S10; O facto de o dispositivo vir ou não com um protetor de ecrã pode variar de acordo com a região.)
- Dependendo da região ou operadora, é colocado um protetor de ecrã para proteção durante a produção e distribuição. A garantia não cobre danos no protetor de ecrã colocado.
- Para ver o ecrã táctil claramente mesmo em condições de luz solar intensa no exterior, ajuste a gama de contraste com base no ambiente envolvente. Devido à natureza do produto, a apresentação de gráficos fixos por longos períodos de tempo pode criar sobreposição de imagens (queimadura do ecrã) ou imagens fantasma.
 - Recomenda-se que não utilize gráficos fixos na totalidade ou parte do ecrã táctil por longos períodos de tempo e que desligue o ecrã táctil quando não estiver a utilizar o dispositivo.
 - Pode definir o ecrã táctil para se desligar automaticamente quando não estiver a utilizá-lo. Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Visor e luz** → **Duração da luz de fundo** e, em seguida, seleccione quanto tempo pretende que o dispositivo espere até desligar o ecrã táctil.
 - Para definir o ecrã táctil para ajustar automaticamente o brilho com base no ambiente envolvente, inicie a aplicação **Definições**, toque em **Visor e luz** e, em seguida, toque no interruptor **Brilho adaptativo** para ativá-lo.
- Dependendo da região ou do modelo, alguns dispositivos têm de ser aprovados pela Comissão Federal de Comunicações (FCC). Se o seu dispositivo estiver aprovado pela FCC, pode visualizar o respetivo número de identificação FCC. Para visualizar o número de identificação FCC, inicie a aplicação **Definições** e toque em **Acerca do telefone** → **Estado**.

Manter a resistência à água e ao pó

O seu dispositivo é resistente à água e ao pó. Siga estas sugestões cuidadosamente para manter a resistência à água e ao pó do seu dispositivo. Não o fazer poderá resultar em danos no seu dispositivo.

- Não mergulhe o dispositivo em água limpa a profundidades superiores a 1,5 m nem o mantenha submerso durante mais de 30 minutos. Se mergulhar o dispositivo noutra líquido que não água limpa, tal como água salgada, água ionizada ou bebidas alcoólicas, o líquido entrará no dispositivo rapidamente.
- Não exponha o dispositivo a **água em movimento rápido**.
- Se o dispositivo for exposto a água limpa, seque-o com um pano limpo e suave. Se o dispositivo for exposto a outros líquidos, tal como água salgada, água da piscina, água com sabão, óleo, perfume, protetor solar, desinfetante de mãos, ou produtos químicos como cosméticos, enxague-o em água limpa e seque-o cuidadosamente com um pano limpo e suave. Se não seguir essas instruções, o desempenho do dispositivo e a aparência podem ser alteradas.
- **Se o dispositivo for mergulhado na água ou o microfone ou o altifalante estiverem molhados**, o som poderá não ser perceptível durante uma chamada. Após limpar o dispositivo com um pano seco, certifique-se de que está completamente seco antes de o utilizar.
- O ecrã táctil e outras funcionalidades podem não funcionar corretamente **se o dispositivo for utilizado na água**.
- **Se o dispositivo cair ou sofrer um impacto**, a capacidade de resistência à água e ao pó do dispositivo pode ficar condicionada.
- **O seu dispositivo foi testado num ambiente controlado e certificado relativamente à sua resistência ao pó e à água em situações específicas (cumpre os requisitos de classificação IP68 conforme a norma internacional IEC 60529 - Graus de Proteção fornecidos por Enclosures [IP Code]; condições de teste: 15 – 35 °C, 86 – 106 kPa, água limpa, 1,5 metro, por 30 minutos). Apesar desta classificação, é possível que o seu dispositivo seja danificado em certas situações.**

Ícones indicadores



Aviso: situações possíveis de causar ferimentos em si ou em outras pessoas



Cuidado: situações possíveis de causar danos no seu dispositivo ou em outro equipamento



Aviso: notas, dicas de utilização ou informações adicionais

Situações e soluções de sobreaquecimento do dispositivo

Quando o dispositivo aquece ao carregar a bateria

Enquanto carrega, é possível que o dispositivo e o carregador aqueçam. Durante o carregamento sem fios ou durante o carregamento rápido, pode sentir-se o dispositivo mais quente. Isto não afeta a vida útil ou o desempenho do dispositivo e faz parte do funcionamento normal do mesmo. Caso a bateria aqueça demais, o carregador poderá deixar de carregar.

Quando o dispositivo aquecer, faça o seguinte:

- Desligue o carregador do dispositivo e feche todas as aplicações abertas. Aguarde que o dispositivo arrefeça e carregue-o novamente.
- Se a parte inferior do dispositivo sobreaquecer, talvez o cabo USB ligado esteja danificado. Substitua o cabo USB danificado por um novo aprovado pela Samsung.
- Ao utilizar um carregador sem fios, não coloque materiais estranhos, como objetos metálicos, ímanes e cartões de banda magnética, entre o dispositivo e o carregador sem fios.



A funcionalidade de carregamento sem fios ou carregamento rápido só está disponível nos modelos suportados.

Quando o dispositivo aquece durante a utilização

Quando utiliza funcionalidades ou aplicações que exigem mais energia ou quando as utiliza durante longos períodos, o dispositivo pode aquecer temporariamente devido ao maior consumo de bateria. Feche todas as aplicações abertas e não utilize o dispositivo durante algum tempo.

Os exemplos seguintes são exemplos de situações em que o dispositivo pode sobreaquecer. Consoantes as funções e as aplicações que utiliza, estes exemplos poderão não aplicar-se ao seu modelo.

- Durante a configuração inicial após a compra ou ao restaurar dados
- Ao transferir grandes ficheiros
- Ao utilizar aplicações que exigem mais energia ou ao utilizar aplicações durante longos períodos
 - Ao jogar jogos de alta qualidade durante longos períodos
 - Ao gravar vídeos durante longos períodos
 - Ao transmitir vídeos com a definição de brilho no máximo
 - Quando ligar à TV
- Ao realizar várias tarefas (ou executar várias aplicações em segundo plano)
 - Ao utilizar Multijanela
 - Ao atualizar ou instalar aplicações enquanto grava vídeos
 - Ao transferir grandes ficheiros durante uma chamada de vídeo
 - Ao gravar vídeos enquanto utiliza uma aplicação de navegação
- Ao utilizar grandes quantidades de dados para sincronizar com a cloud, o e-mail ou outras contas
- Ao utilizar a aplicação de navegação num automóvel com a incidência de luz solar direta no dispositivo
- Ao utilizar a funcionalidade de PA móvel e de tethering
- Ao utilizar o dispositivo em áreas com sinais fracos ou sem rede
- Ao carregar a bateria com um cabo USB danificado
- Quando a entrada multifunções do dispositivo está danificada ou exposta a materiais estranhos, como líquido, pó, pó de metal ou grafite de lápis
- Quando está em roaming

Quando o dispositivo aquecer, faça o seguinte:

- Mantenha o dispositivo atualizado com o software mais recente.
- Os conflitos entre aplicações abertas podem provocar o sobreaquecimento do dispositivo. Reinicie o dispositivo.
- Desative as funcionalidades de Wi-Fi, GPS e Bluetooth quando não as estiver a utilizar.
- Feche as aplicações que aumentam o consumo da bateria ou que estão abertas em segundo plano e não estão em utilização.
- Elimine ficheiros desnecessários ou aplicações não utilizadas.
- Diminua o brilho do ecrã.
- Se o dispositivo sobreaquecer ou permanecer quente, por um longo período de tempo, aguarde um pouco antes de o usar novamente. Se o dispositivo continuar a aquecer, contacte um Centro de Assistência Samsung.

Precauções relativamente ao sobreaquecimento do dispositivo

Se começar a sentir-se desconfortável devido ao sobreaquecimento do dispositivo, pare de utilizar o dispositivo.

Quando o dispositivo sobreaquecer, as funcionalidades e o desempenho podem ser limitados ou o dispositivo pode desligar para arrefecer. A funcionalidade só está disponível em modelos suportados.

- Se o dispositivo sobreaquecer e atingir uma determinada temperatura, é apresentada uma mensagem de aviso para evitar a falha do dispositivo, irritações e danos na pele, e vazamento da bateria. Para baixar a temperatura do dispositivo, o brilho do ecrã e a velocidade do desempenho ficam limitadas e o carregamento da bateria é interrompido. As aplicações em execução são fechadas e todas as funcionalidades de chamada e outras são limitadas, exceto as chamadas de emergência, até o dispositivo arrefecer.
- Se for apresentada uma segunda mensagem devido a outro aumento da temperatura do dispositivo, o dispositivo irá desligar-se. Não utilize o dispositivo até a temperatura do dispositivo descer abaixo do nível especificado. Se a segunda mensagem de aviso for apresentada durante uma chamada de emergência, um encerramento forçado não desligará a chamada.

Precauções para o ambiente de funcionamento

O dispositivo pode aquecer devido ao ambiente nas seguintes condições. Evite reduzir a vida útil da bateria, danificar o dispositivo ou provocar um incêndio.

- Não guarde o dispositivo em locais com temperaturas muito frias ou muito quentes.
- Não exponha o dispositivo à luz solar direta durante longos períodos.
- Não utilize nem guarde o dispositivo durante longos períodos em locais muito quentes como, por exemplo, dentro de um automóvel no verão.
- Não coloque o dispositivo em áreas que possam sobreaquecer, como um tapete de aquecimento elétrico.
- Não guarde o seu dispositivo perto ou dentro de aquecedores, micro-ondas, equipamentos de cozinha com calor ou recipientes de alta pressão.
- Não utilize um cabo com cobertura danificada ou parcialmente destruída, bem como nenhum carregador ou bateria danificados ou que não esteja a funcionar corretamente.

Desenho e funções do dispositivo

Conteúdo da embalagem

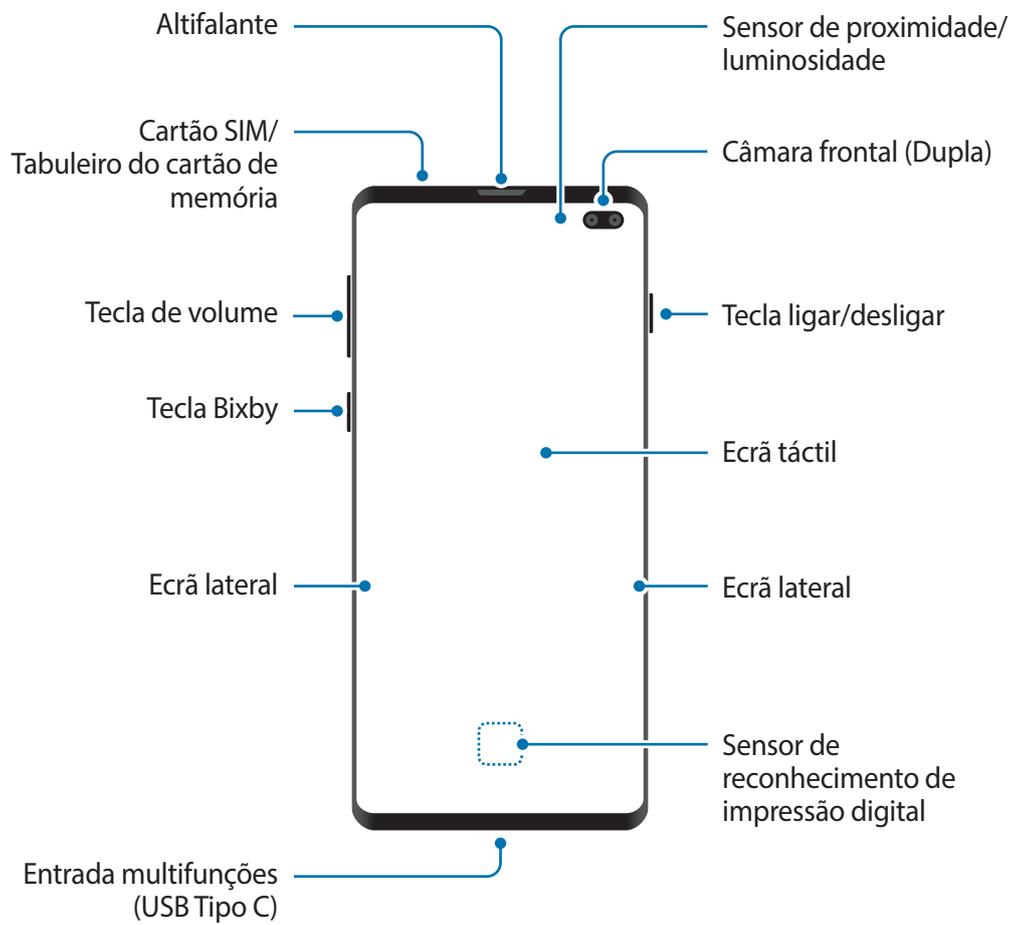
Consulte o manual de consulta rápida para informação sobre o conteúdo da embalagem.

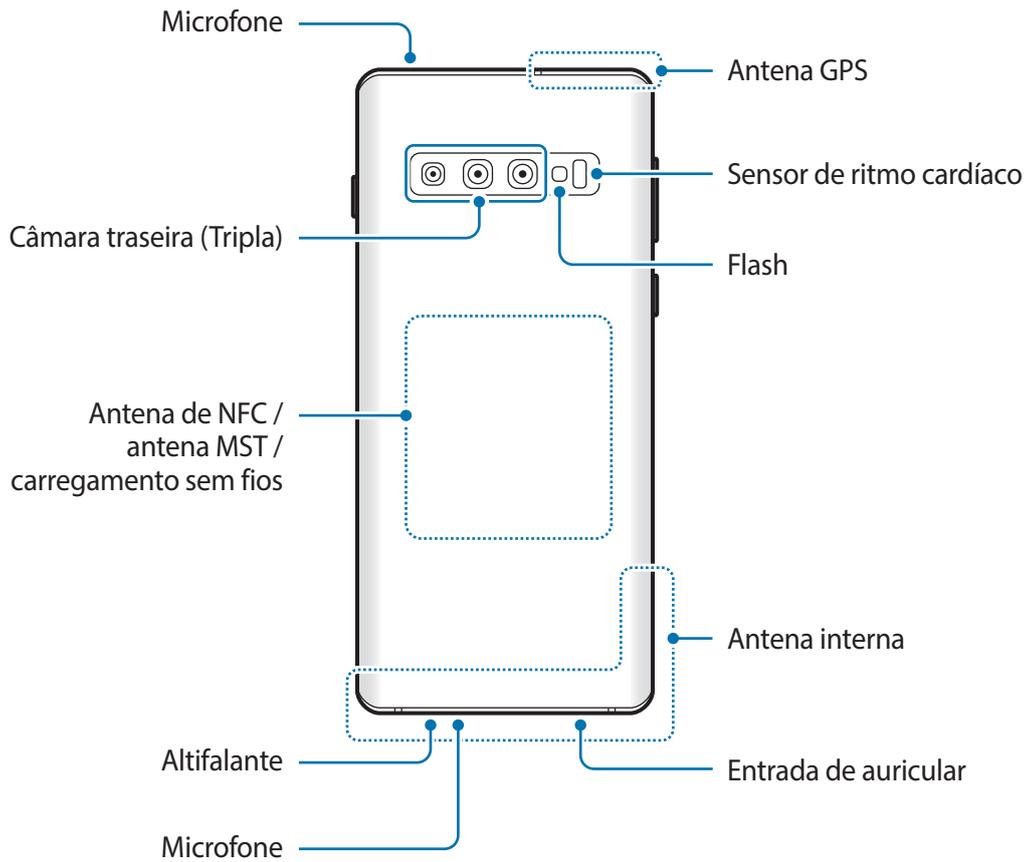


- Os itens fornecidos com o dispositivo e todos os acessórios disponíveis podem diferir dependendo da região ou operadora.
- Os itens fornecidos foram criados apenas para o seu dispositivo, pelo que poderão ser incompatíveis com outros dispositivos.
- A aparência e especificações podem ser alteradas sem qualquer aviso prévio.
- É fornecida uma capa para proteger o dispositivo. Recomenda-se que, ao colocá-la no dispositivo, comece pelos cantos superiores, e, ao retirá-la, pelos inferiores. (Pode não ser fornecida uma capa dependendo da região ou da operadora.)
- Poderá adquirir acessórios adicionais para o seu dispositivo num distribuidor oficial Samsung. Certifique-se de que são compatíveis com o dispositivo antes de os adquirir.
- Utilize apenas acessórios aprovados pela Samsung. O mau funcionamento causado pelo uso de acessórios não aprovados não é coberto pelo serviço de garantia.
- A disponibilidade de todos os acessórios está dependente, exclusivamente, das empresas fabricantes. Para obter mais informações sobre os acessórios disponíveis, consulte a página Samsung.

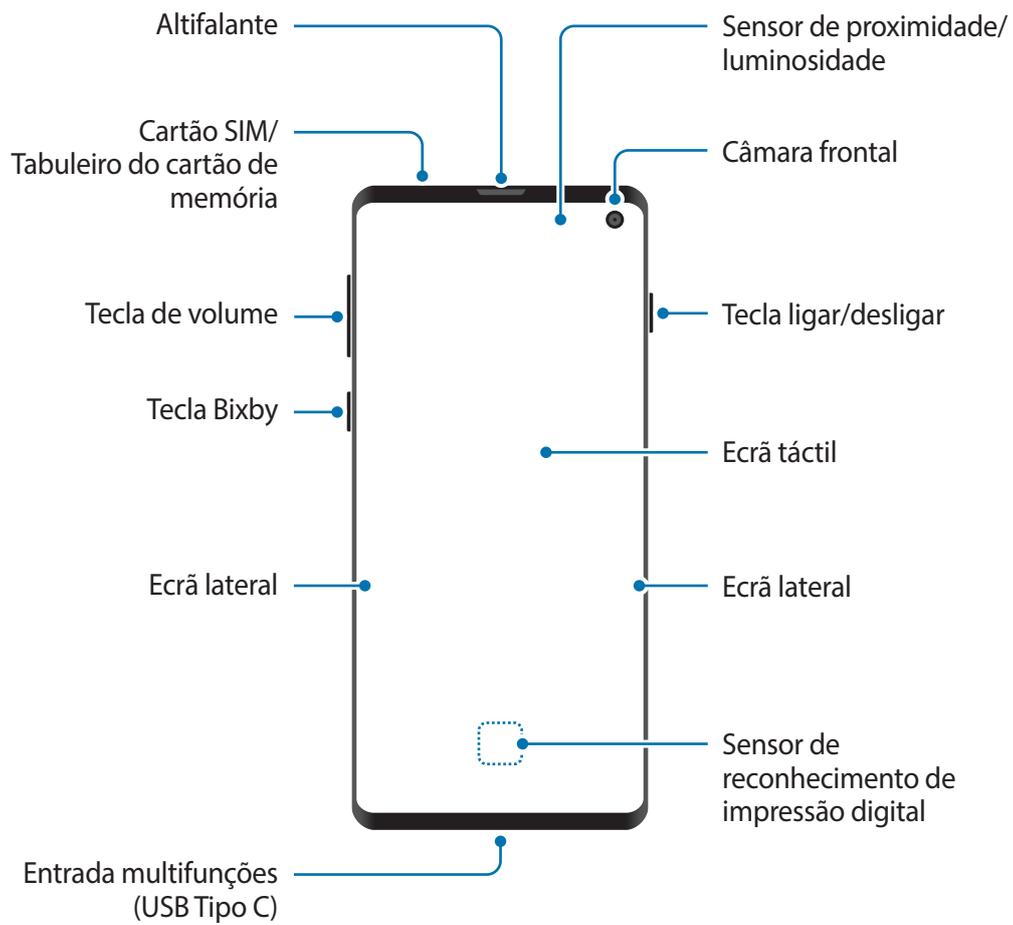
Descrição do dispositivo

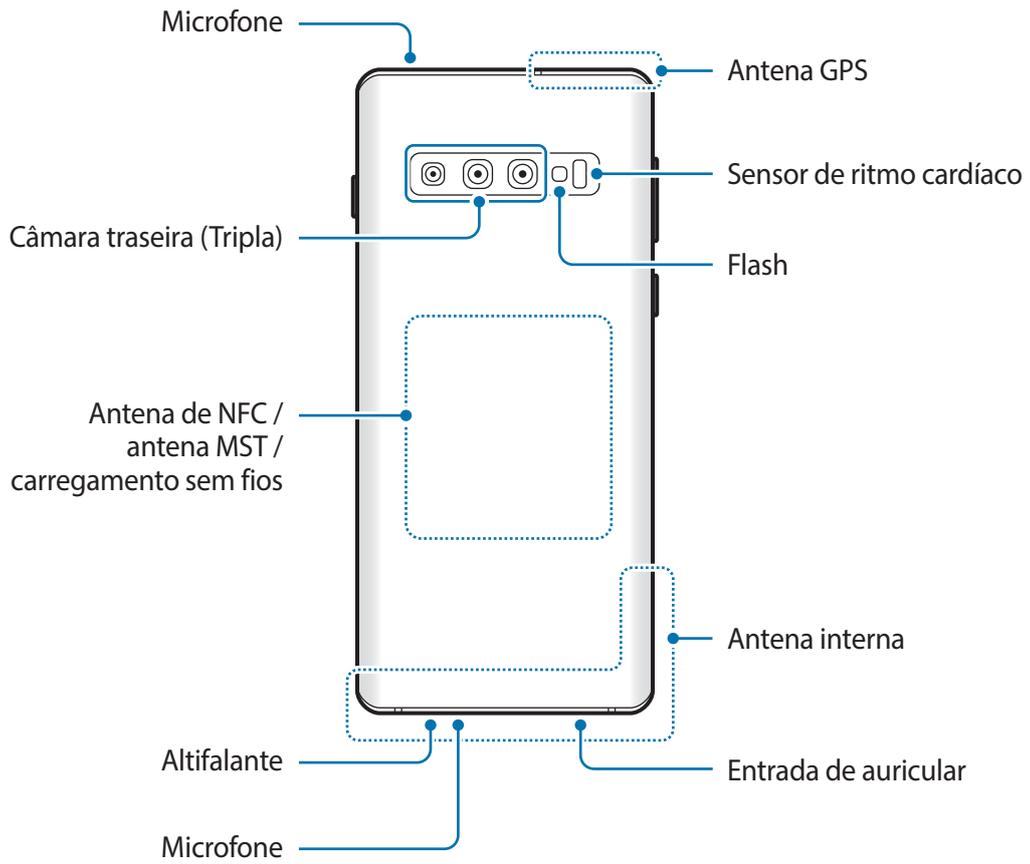
► Galaxy S10+:



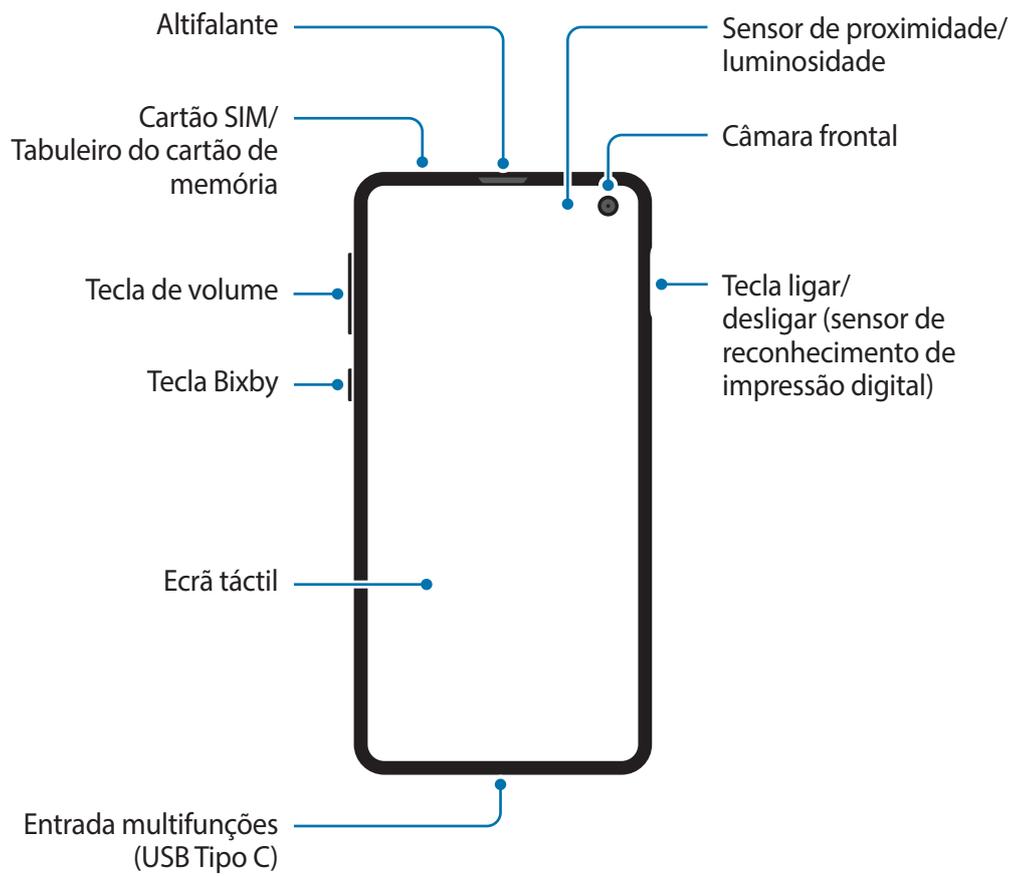


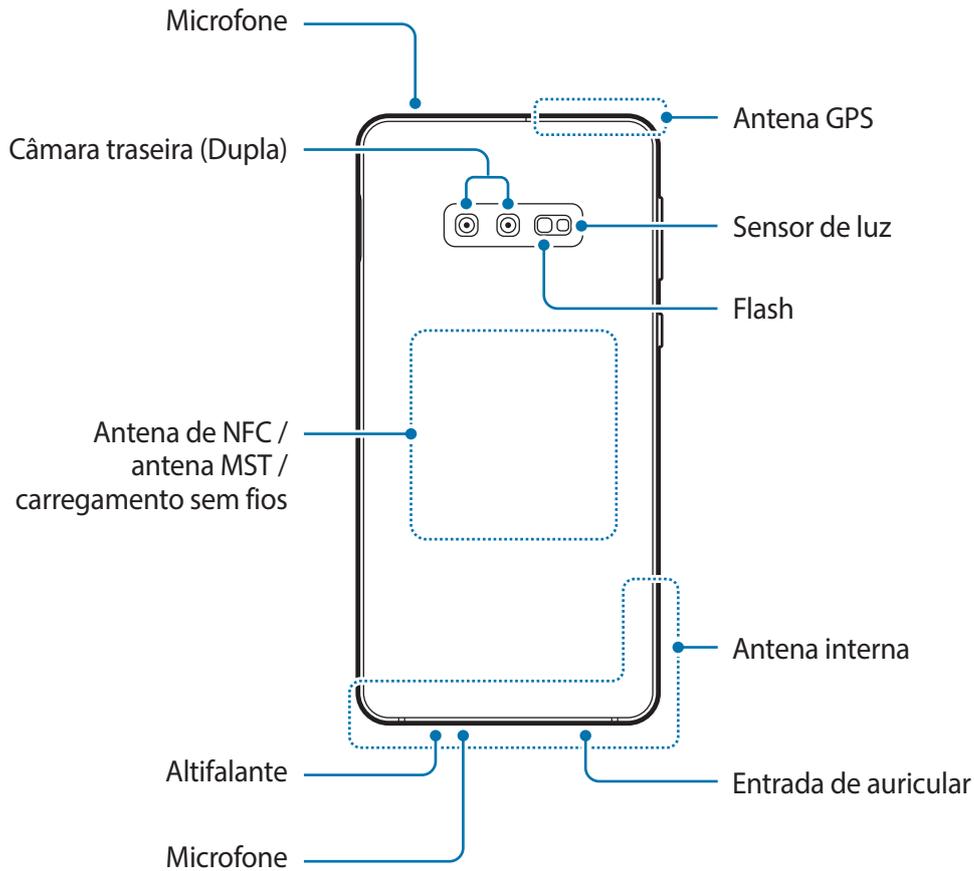
► **Galaxy S10:**





► Galaxy S10e:





- Ao utilizar os altifalantes, como por exemplo ao reproduzir ficheiros multimédia ou ao utilizar o altifalante, não coloque o dispositivo demasiado próximo dos ouvidos.
- Tenha cuidado para não expor a objetiva da câmara a uma fonte de luz forte, como luz solar direta. Se a objetiva da câmara for exposta a uma fonte de luz forte, como luz solar direta, o sensor de imagem da câmara poderá ficar danificado. Um sensor de imagem danificado é irreparável e causará pontos ou manchas nas fotografias.
- Se utilizar o dispositivo com o respetivo corpo em acrílico ou vidro partido, pode existir o risco de ferimento. Utilize o dispositivo apenas após este ter sido reparado num Centro de Assistência Samsung.



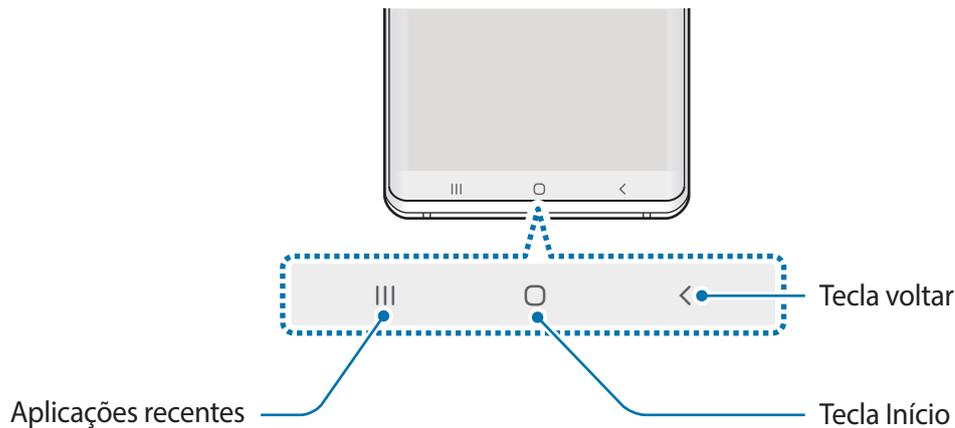
- Problemas de conexão e bateria viciada podem ocorrer nas situações seguintes:
 - Se colocar autocolantes metálicos na zona da antena do dispositivo
 - Se colocar uma capa no dispositivo feita de material metálico
 - Se cobrir a zona da antena do dispositivo com as suas mãos ou outros objetos enquanto utiliza certas funções, tais como, chamadas e ligação de dados móveis
- Recomenda-se a utilização de um protetor de ecrã aprovado pela Samsung. Protetores de ecrã não aprovados podem causar o mau funcionamento dos sensores.
- Não tape a área do sensor de proximidade/luminosidade com acessórios de ecrã, tais como protetores de ecrã, autocolantes ou uma capa. Ao fazê-lo poderá causar o funcionamento incorreto do sensor.
- As cores no ecrã lateral podem ser diferentes dependendo da posição de visualização. (Galaxy S10+, S10)

Teclado físico



Tecla	Função
Ligar/desligar	<ul style="list-style-type: none"> • Prima sem soltar para ligar ou desligar o dispositivo. • Prima para ligar ou bloquear o ecrã.
Bixby	<ul style="list-style-type: none"> • Prima para iniciar o Bixby. Consulte Bixby para obter mais informações. • Prima sem soltar para começar uma conversa com o Bixby. Consulte Utilizar a Bixby para obter mais informações.
Volume	<ul style="list-style-type: none"> • Prima para ajustar o volume do dispositivo.

Teclas



Quando ligar o ecrã, as teclas irão aparecer no fundo do ecrã. As teclas virtuais estão predefinidas para a tecla Aplicações recentes, tecla Início e tecla voltar. Consulte [Barra de navegação \(teclas\)](#) para obter mais informações.

Bateria

Carregar a bateria

Carregue a bateria antes de utilizá-la pela primeira vez ou quando não for utilizada por longos períodos de tempo.



Utilize apenas baterias, carregadores e cabos aprovados pela Samsung que tenham sido especificamente concebidos para o dispositivo. A utilização de baterias e carregadores e cabos incompatíveis pode causar ferimentos graves ou danificar o seu dispositivo.

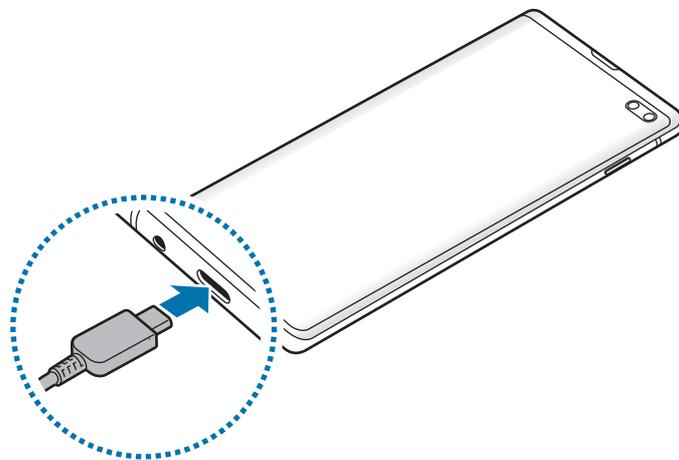


- A ligação incorreta do carregador pode causar danos graves no dispositivo. Todos os danos causados por utilização incorreta não estão cobertos pela garantia.
- Utilize apenas o cabo USB Tipo C fornecido com o dispositivo. O dispositivo poderá ficar danificado se utilizar um cabo micro USB.



Para economizar energia, desligue o carregador da tomada quando este não estiver a ser utilizado. O carregador não possui um interruptor ligar/desligar, pelo que deve desligá-lo da tomada elétrica quando não estiver a ser utilizado, de maneira a poupar energia. O carregador deve ficar próximo da tomada elétrica e deve estar acessível enquanto está a carregar.

- 1 Ligue o cabo USB ao carregador de corrente.
- 2 Ligue o cabo USB à entrada multifunções do dispositivo.



- 3 Ligue o carregador de corrente USB na tomada elétrica.
- 4 Depois de o carregamento estar concluído, desligue o carregador do dispositivo. De seguida, desligue o carregador da tomada elétrica.

Reduzir o consumo da bateria

O seu dispositivo dispõe de várias opções que o ajudam a economizar a energia da bateria.

- Otimize o dispositivo utilizando a funcionalidade de manutenção do dispositivo.
- Quando não estiver a utilizar o dispositivo, prima a tecla ligar/desligar para desligar o ecrã.
- Ative o modo de economia de energia.
- Feche as aplicações desnecessárias.
- Desative a funcionalidade Bluetooth quando não a utilizar.
- Desative a sincronização automática das aplicações que precisam de ser sincronizadas.
- Reduza a duração da luz de fundo.
- Diminua o brilho do ecrã.

Dicas de carregamento da bateria e cuidados

- Quando a bateria estiver fraca, surge o ícone de bateria vazia.
- Se a bateria estiver totalmente descarregada, não é possível ligar imediatamente o dispositivo quando o ligar ao carregador. Deixe a bateria recarregar alguns minutos antes de ligar o dispositivo.
- Se utilizar várias aplicações em simultâneo, aplicações de rede ou aplicações que requeiram uma ligação a outro dispositivo, a bateria esgotar-se-á rapidamente. Para evitar que se desligue durante a transferência de dados, utilize estas aplicações sempre depois de carregar totalmente a bateria.
- Utilizar outra fonte de energia que não o carregador, tal como um computador, pode originar uma velocidade de carregamento mais lenta devido à corrente elétrica ser mais fraca.
- Pode utilizar o dispositivo enquanto este estiver a ser carregado, no entanto, poderá demorar mais tempo para carregar a bateria.
- É possível que o ecrã tátil não funcione caso a alimentação recebida pelo dispositivo durante o carregamento seja instável. Se isto acontecer, desligue o carregador do dispositivo.
- Enquanto carrega, é possível que o dispositivo e o carregador aqueçam. Esta situação é normal e não deverá afetar a vida útil do dispositivo nem o seu desempenho. Caso a bateria aqueça mais do que o normal, o carregador poderá deixar de carregar. Se isto ocorrer durante o carregamento sem fios, desligue o dispositivo do carregador para o deixar arrefecer e volte a carregar o dispositivo mais tarde.
- Se carregar o dispositivo e a entrada multifunções estiver molhada, o dispositivo pode danificar-se. Seque cuidadosamente a entrada multifunções antes de carregar o dispositivo.
- Caso o dispositivo não esteja a carregar adequadamente, leve o carregador e o dispositivo a um Centro de Assistência Samsung.

Carregamento rápido

O dispositivo tem uma funcionalidade de carregamento rápido. Pode carregar a bateria mais rapidamente enquanto o dispositivo ou o ecrã estão desligados.

Aumentar a velocidade de carregamento

Para aumentar a velocidade de carregamento, desligue o dispositivo ou o ecrã quando carregar a bateria.

Se a funcionalidade de carregamento rápido não estiver ativada, inicie a aplicação **Definições**, toque em **Manutenção do dispositivo** → **Bateria** e, em seguida, toque no interruptor **Carregam. rápido por cabo** para ativá-lo.



- Enquanto carrega, não é possível ativar ou desativar esta funcionalidade.
- Não poderá utilizar a funcionalidade de carregamento rápido quando carrega a bateria utilizando um carregador normal.
- Se o dispositivo aquecer ou a temperatura ambiente subir, a velocidade de carregamento pode diminuir automaticamente. Isto é uma condição normal de funcionamento para evitar danificar o dispositivo.

Carregamento sem fios

O dispositivo tem uma bobina de carga sem fios embutida. Pode carregar a bateria utilizando o carregador sem fios (vendido em separado).

Carregamento rápido sem fios

Pode carregar o seu dispositivo mais rapidamente utilizando a funcionalidade de carregamento rápido sem fios. Para utilizar esta funcionalidade deve utilizar um carregador e componentes que suportem a funcionalidade de carregamento rápido sem fios.

Se a funcionalidade de carregamento rápido sem fios não estiver ativada, inicie a aplicação **Definições**, toque em **Manutenção do dispositivo** → **Bateria** e, em seguida, toque no interruptor **Carregador s/ fios rápido** para ativá-lo.



- A opção ligar/desligar será adicionada ao meu de definições do seu dispositivo quando o colocar pela primeira vez sobre o carregador.
- Enquanto carrega, não é possível ativar ou desativar esta funcionalidade.
- A ventoinha no interior do carregador pode produzir algum ruído durante o carregamento rápido sem fios.

Carregar a bateria

- 1 Coloque o centro da parte traseira do dispositivo no centro do carregador sem fios. O tempo de carregamento previsto irá surgir no painel de notificações. O tempo de carregamento efetivo pode variar dependendo das condições de carga.



- 2 Depois de o carregamento estar concluído, retire o dispositivo do carregador sem fios.



Precauções para o carregamento sem fios

- Não coloque o dispositivo no carregador sem fios com um cartão de crédito ou com um cartão de identificação por radiofrequência (RFID), por exemplo, um cartão de transportes ou um cartão-chave, colocado entre a parte de trás do dispositivo e a capa.
- Não coloque o dispositivo no carregador sem fios quando materiais condutores, como objetos de metal e ímanes, estiverem colocados entre o dispositivo e o carregador sem fios.

O dispositivo pode não carregar devidamente, pode sobreaquecer ou tanto o dispositivo como os cartões podem ser danificados.



- Se utilizar um carregador sem fios em áreas com sinal de rede fraco, poderá perder a receção de rede.
- Utilize carregadores sem fios aprovados pela Samsung. Se utilizar outros carregadores sem fios, a bateria poderá não carregar adequadamente.

Wireless PowerShare

Pode carregar outro dispositivo com a bateria do seu dispositivo. Pode carregar outro dispositivo mesmo enquanto carrega o seu dispositivo. Dependendo do tipo de acessórios ou da capa que estiver a utilizar, a funcionalidade Wireless PowerShare pode não funcionar corretamente. Recomenda-se que remova todos os acessórios e a capa que está a utilizar antes de utilizar esta funcionalidade.



Não utilize auriculares enquanto partilha energia. Ao fazê-lo poderá afetar os dispositivos próximos.

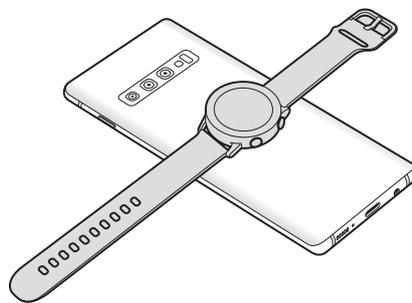
- 1 Abra o painel de notificações e toque em  (**Wireless PowerShare**) para ativá-la.
- 2 Coloque o outro dispositivo no centro do seu dispositivo, com as partes traseiras viradas uma para a outra.



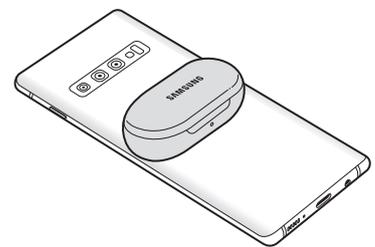
- Quando o carregamento começar, ocorrerá um som de notificação ou vibração.
- A localização da bobina de carga sem fios pode variar consoante o modelo do dispositivo. Ajuste os dispositivos para se ligarem entre si corretamente.
- Algumas funcionalidades não estão disponíveis durante a partilha de energia.



Smartphone



Galaxy Watch



Galaxy Buds

3 Quando o carregamento terminar, desligue o outro dispositivo do seu dispositivo.



- Apenas os dispositivos que suportam a funcionalidade de carregamento sem fios podem ser carregados com esta funcionalidade. Alguns dispositivos podem não ser carregados. Para ver os dispositivos que suportam a funcionalidade Wireless PowerShare, visite www.samsung.com
- Para carregar corretamente, não mova nem utilize os dispositivos durante o carregamento.
- A energia carregada para o outro dispositivo pode ser inferior à quantidade que o seu dispositivo partilha com o mesmo.
- Se carregar o outro dispositivo enquanto carrega o seu dispositivo, a velocidade de carregamento pode diminuir ou o dispositivo pode não carregar corretamente dependendo do tipo de carregador.
- A velocidade ou eficiência de carregamento pode variar consoante a condição do dispositivo ou o ambiente envolvente.
- Se a energia da bateria restante descer abaixo de um determinado nível, a partilha de energia irá parar.

Cartão SIM ou USIM (cartão Nano-SIM)

Colocar o cartão SIM ou USIM

Coloque o cartão SIM ou USIM fornecido pela operadora.

Para modelos dual SIM, pode introduzir dois cartões SIM ou USIM para ter dois números de telefone ou operadoras diferentes num único dispositivo. Em alguns locais, as velocidades de transferência de dados podem ser lentas quando existirem dois cartões SIM no dispositivo, em vez de apenas um cartão SIM.

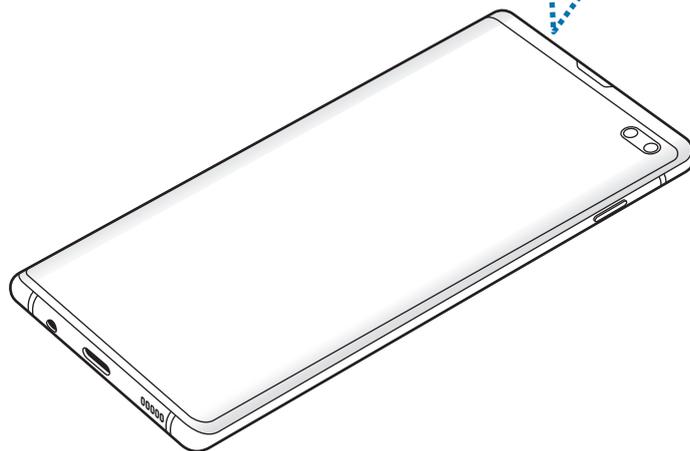
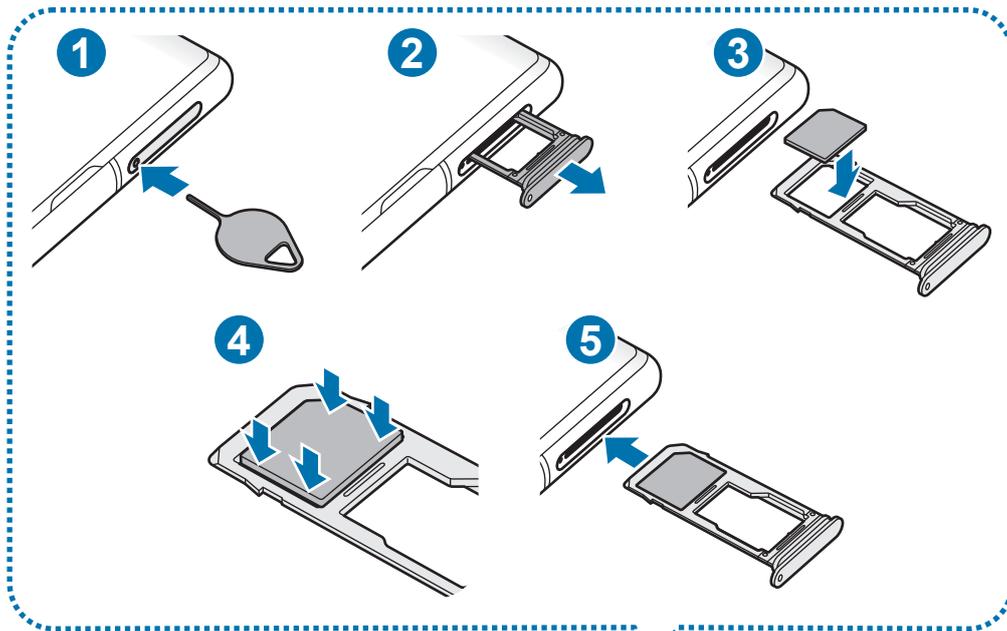


- Utilize apenas um cartão Nano-SIM.
- Não perca nem deixe ninguém utilizar o seu cartão SIM ou USIM. A Samsung não é responsável por danos ou inconvenientes causados pela perda ou roubo dos cartões.

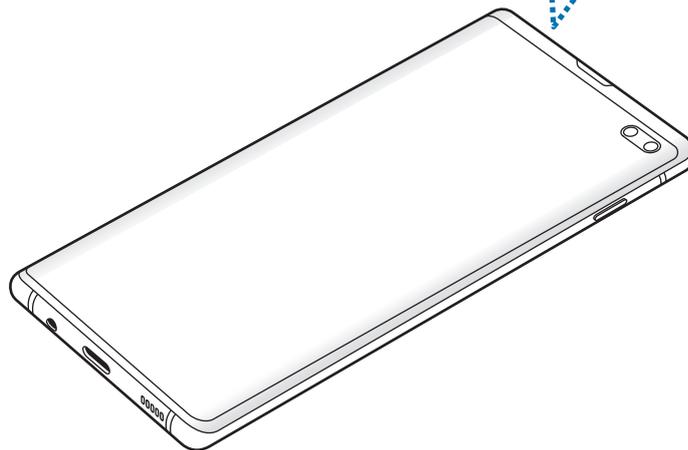
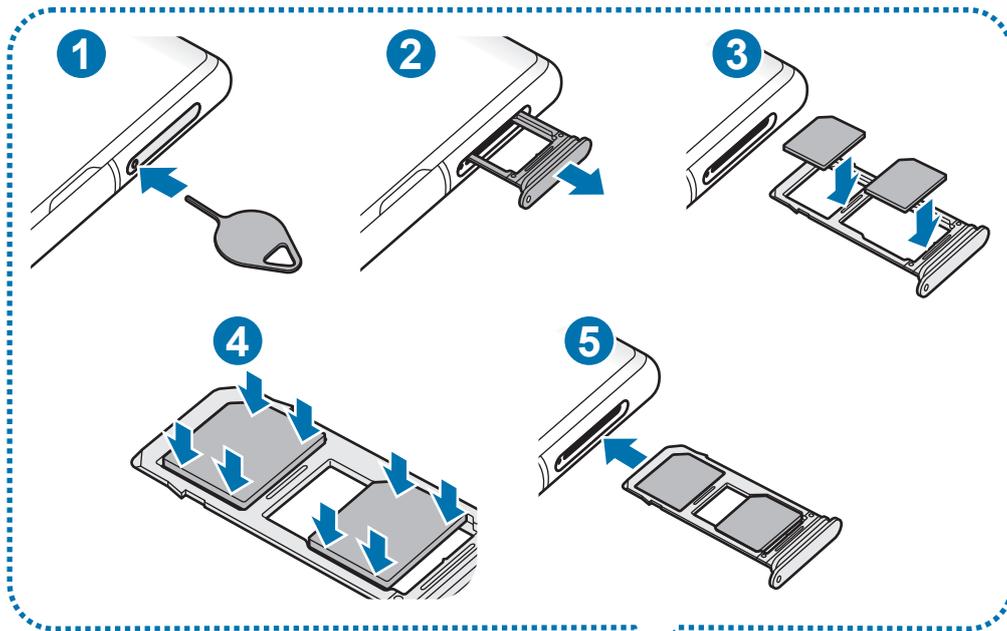


Alguns serviços 4G poderão não estar disponíveis dependendo da sua operadora. Para obter mais informação sobre a disponibilidade do serviço, contacte a sua operadora.

► Modelos SIM único:



► Modelos Dual SIM:



1 Insira o clipe de ejeção no orifício do tabuleiro para soltar o tabuleiro.

 Certifique-se de que o clipe de ejeção é inserido em posição perpendicular ao orifício. Caso contrário, poderá danificar o dispositivo.

2 Retire o tabuleiro cuidadosamente da respetiva ranhura.

3 Coloque o cartão SIM ou USIM no tabuleiro com os contactos dourados virados para baixo.

4 Pressione suavemente o cartão SIM ou USIM no tabuleiro para o fixar.

 Se o cartão não estiver fixo com segurança no tabuleiro, o cartão SIM poderá sair ou cair do tabuleiro.

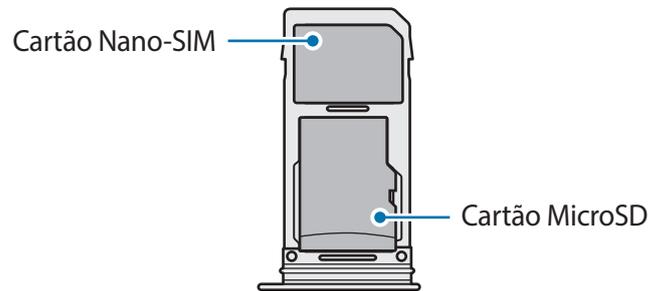
5 Volte a inserir o tabuleiro na respetiva ranhura.

 • Se colocar o tabuleiro no dispositivo, com o tabuleiro molhado, o seu dispositivo poderá ficar danificado. Certifique-se sempre de que o tabuleiro está seco.

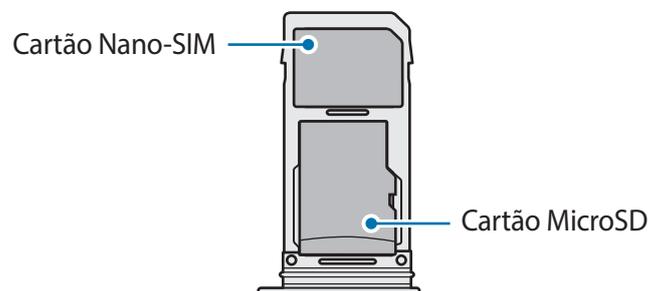
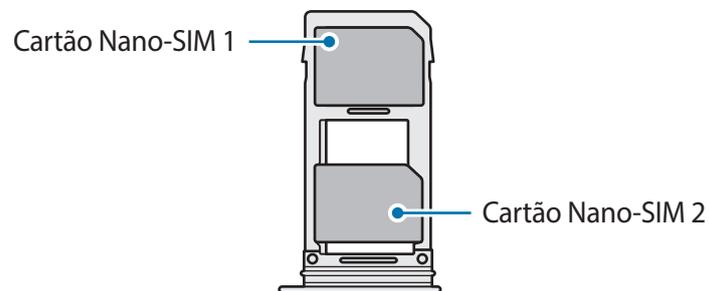
- Insira completamente o tabuleiro na ranhura de modo a evitar que entrem líquidos no dispositivo.

Instalação correta do cartão

► Modelos SIM único:



► Modelos Dual SIM:



Não pode inserir um cartão nano-SIM e um cartão microSD no mesmo local em simultâneo.

Remover o cartão SIM ou USIM

- 1 Insira o clipe de ejeção no orifício do tabuleiro para soltar o tabuleiro.
- 2 Retire o tabuleiro cuidadosamente da respectiva ranhura.
- 3 Remova o cartão SIM ou USIM.
- 4 Volte a inserir o tabuleiro na respectiva ranhura.

Utilizar cartões dual SIM ou USIM (modelos dual SIM)

Se colocar dois cartões SIM ou USIM, pode ter dois números de telefone ou operadoras diferentes num único dispositivo.

Ativar cartões SIM ou USIM

Inicie a aplicação **Definições** e toque em **Ligações** → **Gestor de cartão SIM**. Selecione um cartão SIM ou USIM e toque no interruptor para o ativar.

Personalizar cartões SIM ou USIM

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Ligações** → **Gestor de cartão SIM** e, em seguida, selecione um cartão SIM ou USIM para aceder às seguintes opções:

- **Ícone:** altere o ícone do cartão SIM ou USIM.
- **Nome:** altere o nome exibido do cartão SIM ou USIM.
- **Modo de rede:** selecione um tipo de rede para usar com o cartão SIM ou USIM.

Configurar os cartões SIM ou USIM preferidos

Quando dois cartões estão ativos, pode atribuir chamadas de voz, mensagens e serviços de dados a cartões específicos.

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Ligações** → **Gestor de cartão SIM** e, em seguida, defina as preferências da funcionalidade para os seus cartões em **Cartão SIM preferido**.

Cartão de memória (cartão MicroSD)

Colocar um cartão de memória

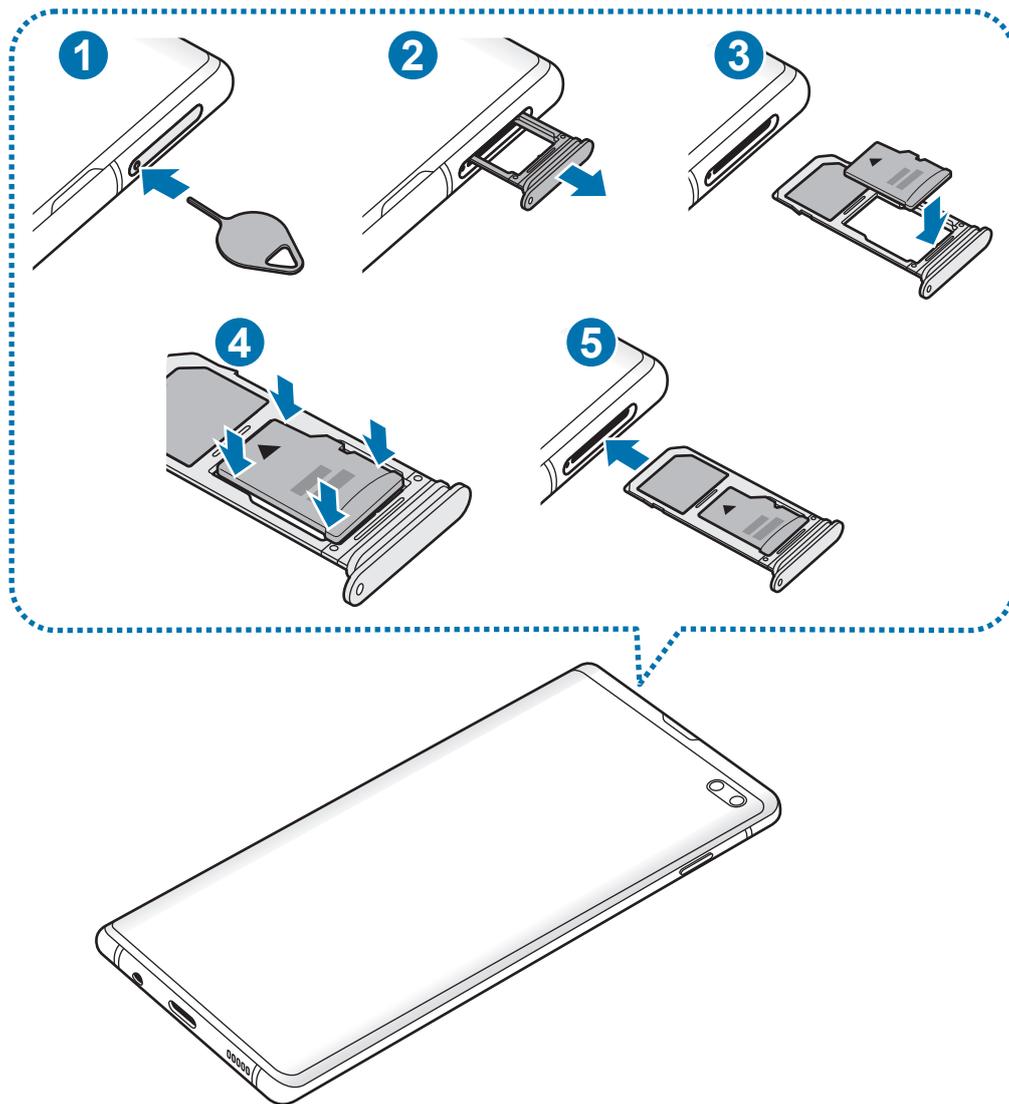
A capacidade do cartão de memória do seu dispositivo pode variar em comparação com outros modelos e alguns cartões de memória podem não ser compatíveis com o seu dispositivo, dependendo do fabricante e do tipo de cartão de memória. Para ver a capacidade máxima do cartão de memória do seu dispositivo, consulte o website da Samsung.



- Alguns cartões de memória poderão não ser totalmente compatíveis com o dispositivo. Utilizar um cartão incompatível poderá danificar o dispositivo ou o cartão de memória ou pode corromper os dados armazenados no cartão.
- Insira o cartão de memória com os contactos dourados virados para baixo.



- O dispositivo suporta apenas cartões de memória com a estrutura de ficheiros do tipo FAT e exFAT. Quando insere um cartão formatado num diferente sistema de ficheiros, o dispositivo irá pedir que volte a formatar o cartão, caso contrário, não reconhecerá o cartão. Para utilizar o cartão de memória, tem de o formatar. Se o dispositivo não conseguir formatar ou reconhecer o cartão de memória, contacte o fabricante do mesmo ou um Centro de assistência da Samsung.
- Guardar e apagar frequentemente dados reduz o tempo de vida do cartão de memória.
- Ao inserir um cartão de memória no dispositivo, surge o diretório de ficheiros do cartão de memória na pasta **Os Meus Ficheiros** → **Cartão SD**.



1 Insira o clipe de ejeção no orifício do tabuleiro para soltar o tabuleiro.

⚠ Certifique-se de que o clipe de ejeção é inserido em posição perpendicular ao orifício. Caso contrário, poderá danificar o dispositivo.

2 Retire o tabuleiro cuidadosamente da respetiva ranhura.

⚠ Quando remove o tabuleiro do dispositivo, a ligação de dados móveis será desativada.

3 Coloque um cartão de memória no tabuleiro com os contactos dourados virados para baixo.

4 Suavemente prima o cartão de memória no tabuleiro para o fixar.



Se o cartão de memória não estiver fixo com segurança no tabuleiro, poderá sair ou cair do tabuleiro.

5 Volte a inserir o tabuleiro na respetiva ranhura.



- Se colocar o tabuleiro no dispositivo, com o tabuleiro molhado, o seu dispositivo poderá ficar danificado. Certifique-se sempre de que o tabuleiro está seco.
- Insira completamente o tabuleiro na ranhura de modo a evitar que entrem líquidos no dispositivo.

Remover o cartão de memória

Antes de remover o cartão de memória, primeiro desative-o para remoção segura.

Inicie a aplicação **Definições** e toque em **Manutenção do dispositivo** → **Armazenamento** → **Avançadas** → **Cartão SD** → **Desmontar**.

1 Insira o clipe de ejeção no orifício do tabuleiro para soltar o tabuleiro.

2 Retire o tabuleiro cuidadosamente da respetiva ranhura.

3 Remova o cartão de memória.

4 Volte a inserir o tabuleiro na respetiva ranhura.



Não remova o armazenamento externo, como o cartão de memória ou o armazenamento USB, enquanto o dispositivo estiver a transferir ou a aceder a informações, ou imediatamente após transferir dados. Ao fazê-lo poderá causar a corrupção de dados ou a sua perda ou danificar o armazenamento externo ou o dispositivo. A Samsung não se responsabiliza por perdas, incluindo a perda de dados, resultante da má utilização de dispositivos de armazenamento externo.

Formatar o cartão de memória

Um cartão de memória formatado num computador pode não ser compatível com o dispositivo. Formate o cartão de memória no dispositivo.

Inicie a aplicação **Definições** e toque em **Manutenção do dispositivo** → **Armazenamento** → **Avançadas** → **Cartão SD** → **Formatar**.



Antes de formatar o cartão de memória, lembre-se que deve efetuar uma cópia de segurança de todas as informações importantes armazenadas no cartão de memória. A garantia do fabricante não cobre a perda de dados resultantes das ações do utilizador.

Ligar e desligar o dispositivo

Prima sem soltar a tecla ligar/desligar por alguns segundos para ligar o dispositivo.

Quando ligar o dispositivo pela primeira vez ou depois de repor os dados de origem, siga as instruções no ecrã para configurar o dispositivo.

Para desligar o dispositivo, prima sem soltar a tecla ligar/desligar e toque em **Desligar**.

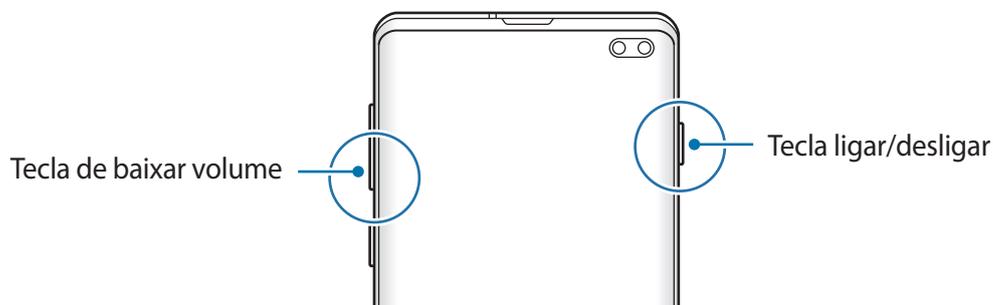


Respeite todos os avisos e informações dadas por pessoal autorizado quando se encontrar em áreas onde o uso de dispositivos sem fios é restrito, tal como aviões e hospitais.

Reiniciar o dispositivo

Para reiniciar o dispositivo, prima sem soltar a tecla ligar/desligar e toque em **Reiniciar**.

Se o dispositivo bloquear ou deixar de responder, prima sem soltar a tecla ligar/desligar e, ao mesmo tempo, a tecla de baixar volume durante mais de 7 segundos de modo a reiniciá-lo.



Modo de emergência

Pode alterar o dispositivo para o modo de emergência para reduzir o consumo de bateria. Algumas aplicações e funções serão restringidas. No modo de emergência, pode efetuar uma chamada de emergência, enviar a informação da sua localização atual para outras pessoas, soar um alarme de emergência e mais.

Ativar o modo de emergência

Para ativar o modo de emergência, prima sem soltar a tecla ligar/desligar e, em seguida, toque em **Modo de emergência**.



O tempo de utilização restante mostra o tempo restante antes da energia da bateria se esgotar. O tempo de utilização pode variar dependendo das definições do seu dispositivo e das condições de funcionamento.

Desativar o modo de emergência

Para desativar o modo emergência, toque em  → **Desligar Modo de emergência**. Ou então, prima sem soltar a tecla ligar/desligar e toque em **Modo de emergência**.

Configuração inicial

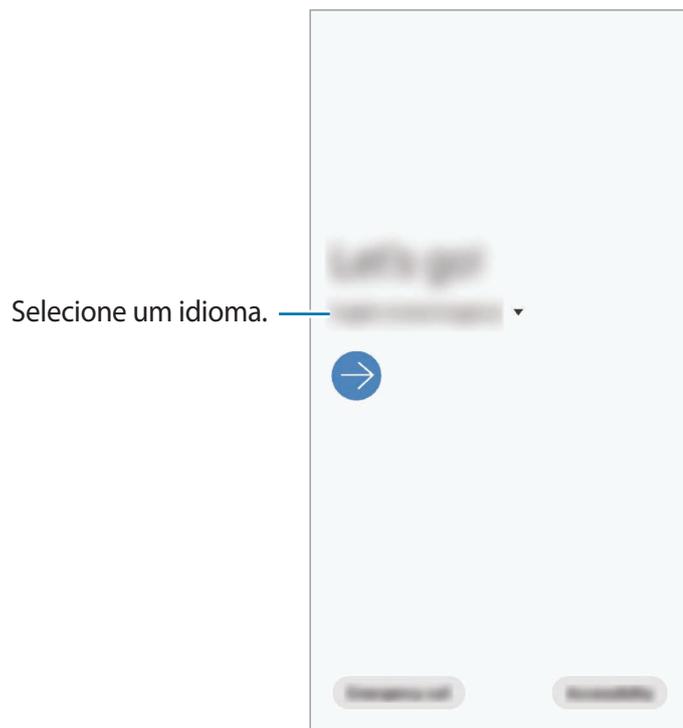
Quando ligar o dispositivo pela primeira vez ou depois de repor os dados de origem, siga as instruções no ecrã para configurar o dispositivo.



Os procedimentos da configuração inicial podem variar consoante o software do seu dispositivo e da sua região.

1 Ligue o dispositivo.

2 Seleccione o idioma do dispositivo desejado e seleccione ➔.



3 Siga as instruções no ecrã para concluir a configuração.

Irá aparecer o ecrã Principal.



Se não conseguir ligar-se a uma rede Wi-Fi poderá não conseguir configurar algumas funcionalidades do dispositivo durante a configuração inicial.

Conta Samsung

A sua conta Samsung é uma conta de serviço integrado que lhe permite usar uma variedade de serviços Samsung fornecidos por dispositivos móveis, TV e pela página web da Samsung.

Para verificar a lista de serviços que podem ser usados com a sua conta Samsung, visite account.samsung.com. Para mais informações sobre contas Samsung, inicie a aplicação

Definições e toque em **Contas e cópia de segurança** → **Contas** → **Samsung account** →  → **Ajuda**.

Criar uma conta Samsung

No caso de não ter uma conta Samsung, deverá criar uma. Pode criar uma conta Samsung com o seu endereço de e-mail.

1 Inicie a aplicação **Definições** e toque em **Contas e cópia de segurança** → **Contas** → **Adicionar conta** → **Samsung account**.

Em alternativa, inicie a aplicação **Definições** e toque em .

2 Toque em **Criar conta**.

3 Siga as instruções no ecrã para terminar de criar a sua conta.

Iniciar sessão na sua conta Samsung

Se já possui uma conta Samsung, inicie sessão na mesma.

1 Inicie a aplicação **Definições** e toque em **Contas e cópia de segurança** → **Contas** → **Adicionar conta** → **Samsung account**.

Em alternativa, inicie a aplicação **Definições** e toque em .

2 Introduza a sua palavra-passe e ID da conta Samsung e toque em **Iniciar sessão**.

3 Siga as instruções que aparecem no ecrã para concluir o início de sessão na sua conta Samsung.

Localizar o seu ID e repor a palavra-passe

Se se esquecer do ID ou da palavra-passe da sua conta Samsung, toque em **Localizar ID** ou **Repor palavra-passe** no ecrã de início de sessão da conta Samsung. Pode encontrar o seu ID ou repor a sua palavra-passe depois de introduzir os dados necessários.

Remover a sua conta Samsung

Quando remove a sua conta Samsung do dispositivo, os seus dados, tais como contactos ou eventos, também serão removidos.

- 1 Inicie a aplicação **Definições** e toque em **Contas e cópia de segurança** → **Contas**.
- 2 Toque em **Samsung account** → **Informações pessoais** →  → **Remover conta**.
- 3 Toque em **Remover**, introduza a palavra-passe da sua conta Samsung e, em seguida, toque em **OK**.

Transferir dados do seu dispositivo anterior (Smart Switch)

Pode utilizar o Smart Switch para transferir dados do seu dispositivo anterior para o seu novo dispositivo.

Inicie a aplicação **Definições** e toque em **Contas e cópia de segurança** → **Smart Switch**.



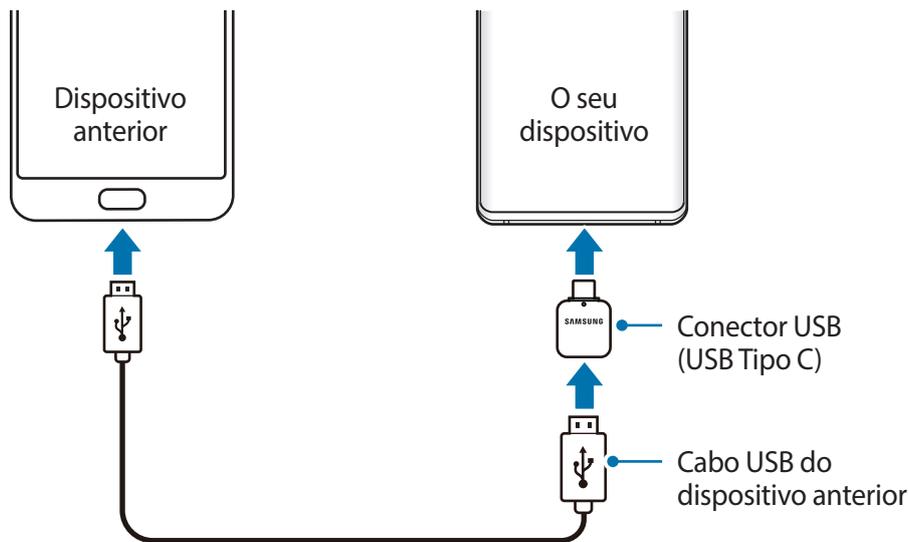
- Esta funcionalidade poderá não ser suportada em alguns dispositivos ou computadores.
- São aplicadas limitações. Visite www.samsung.com/smartswitch para mais informação. Copyright é um assunto muito sério para a Samsung. Transfira apenas o conteúdo sobre o qual é detentor ou tem o direito de transferir.

Transferir dados através de um conector USB (USB Tipo C)

Pode ligar o seu dispositivo anterior ao seu dispositivo através do conector USB (USB Tipo C) e um cabo USB para transferir os dados de forma fácil e rápida.

- 1 Ligue o conector USB (USB Tipo C) à entrada multifunções do seu dispositivo.

2 Ligue o seu dispositivo e o dispositivo anterior através do cabo USB do dispositivo anterior.



3 Quando surgir a janela pop-up de seleção de aplicação, toque em **Smart Switch** → **Receber dados**.

4 No dispositivo anterior, toque em **Permitir**.

No caso de não ter a aplicação, transfira-a da **Galaxy Store** ou **Play Store**.

O seu dispositivo irá reconhecer o dispositivo anterior e irá surgir uma lista dos dados que poderá transferir.

5 Selecione um item para transferir e toque em **Transferir**.

6 Siga as instruções no ecrã para transferir dados do dispositivo anterior.

Quando a transferência dos dados terminar, pode ver uma lista dos dados transferidos no seu dispositivo.



Não desligue o cabo USB ou o conector USB (USB Tipo C) do dispositivo enquanto está a transferir ficheiros. Ao fazê-lo poderá perder dados ou danificar o dispositivo.



A transferência de dados aumenta o consumo da energia da bateria do dispositivo. Certifique-se de que o dispositivo está suficientemente carregado antes de transferir dados. Se a energia da bateria estiver baixa, a transferência de dados poderá ser interrompida.

Transferir dados por sem fios

Transfira dados do seu dispositivo anterior para o seu dispositivo sem fios através do Wi-Fi Direct.

- 1 No dispositivo anterior, inicie o Smart Switch.
No caso de não ter a aplicação, transfira-a da **Galaxy Store** ou **Play Store**.
- 2 No seu dispositivo, inicie a aplicação **Definições** e toque em **Contas e cópia de segurança** → **Smart Switch**.
- 3 Coloque os dispositivos próximos um do outro.
- 4 No dispositivo anterior, toque em **Enviar dados** → **Sem fios**.
- 5 No dispositivo, selecione um item para transferir e toque em **Transferir**.
- 6 Siga as instruções no ecrã para transferir dados do seu dispositivo anterior.
Quando a transferência dos dados terminar, pode ver uma lista dos dados transferidos no seu dispositivo.

Criar cópias de segurança e restaurar dados com armazenamento externo

Transfira dados utilizando armazenamento externo.

- 1 Crie cópias de segurança dos dados do seu dispositivo anterior para o armazenamento externo.
- 2 Insira ou ligue o dispositivo de armazenamento externo ao seu dispositivo.
- 3 No seu dispositivo, inicie a aplicação **Definições** e toque em **Contas e cópia de segurança** → **Smart Switch** →  → **Restaurar**.
- 4 Siga as instruções no ecrã para transferir dados do armazenamento externo.

Compreender o ecrã

Controlar o ecrã táctil



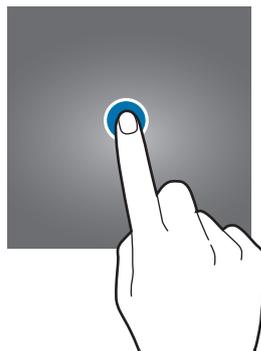
- Não permita que o ecrã táctil estabeleça contacto com outros dispositivos eletrónicos. Descargas electrostáticas poderão causar mau funcionamento do ecrã táctil.
- Para evitar danificar o ecrã táctil, não lhe toque com nenhum objeto afiado, nem exerça demasiada pressão com os seus dedos.
- Recomenda-se que não utilize gráficos fixos na totalidade ou parte do ecrã táctil por longos períodos de tempo. Ao fazê-lo, poderá criar sobreposição de imagens (queimadura do ecrã) ou imagens fantasma.



- O dispositivo poderá não reconhecer as introduções de toque muito perto das margens do ecrã, pois estão fora da área de introdução de toque.
- Recomenda-se que utilize os seus dedos para tocar no ecrã táctil.

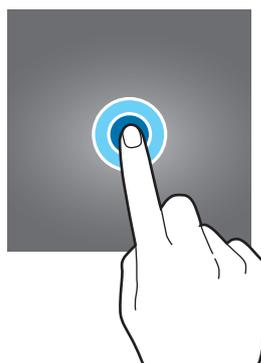
Tocar

Toque no ecrã.



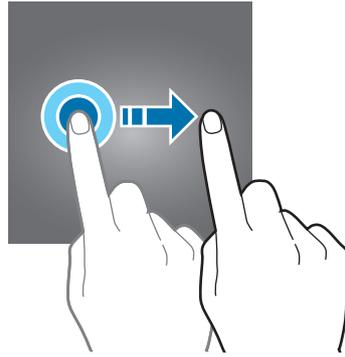
Tocar sem soltar

Toque sem soltar no ecrã durante aproximadamente 2 segundos.



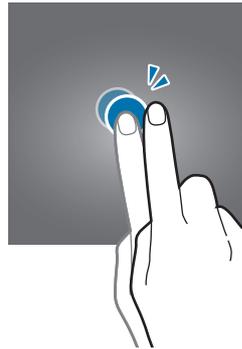
Arrastar

Toque num item sem soltar e arraste-o para a localização alvo.



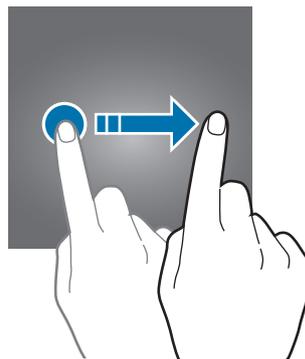
Toque duplo

Toque duas vezes no ecrã.



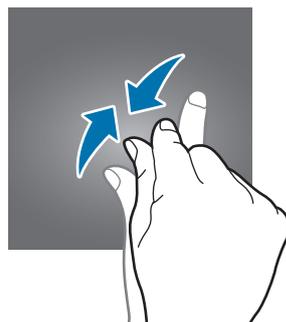
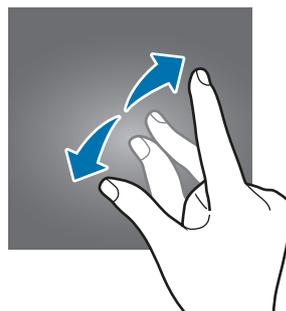
Deslizar

Deslize para cima, para baixo, para a esquerda ou para a direita.



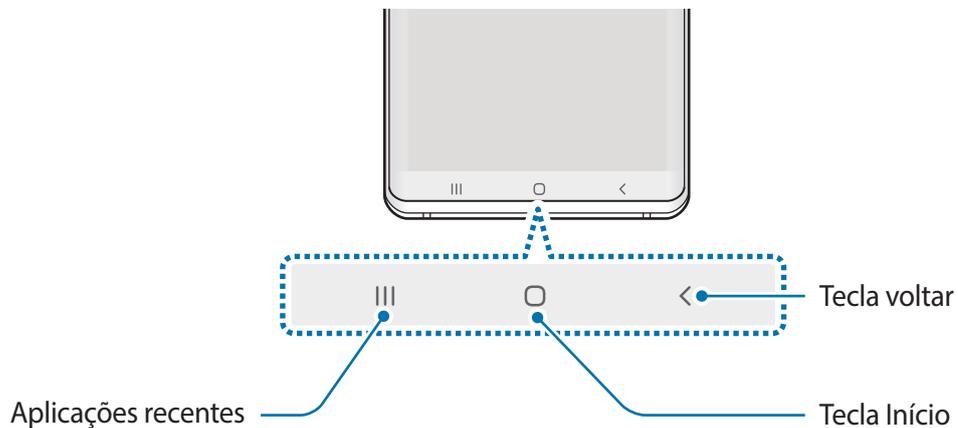
Afastar e juntar

Afaste dois dedos ou aproxime-os no ecrã.



Barra de navegação (teclas)

Quando ligar o ecrã, as teclas virtuais irão aparecer na barra de navegação no fundo do ecrã. As teclas virtuais estão predefinidas para a tecla Aplicações recentes, tecla Início e tecla voltar. As funções das teclas podem variar consoante a aplicação que estiver a ser utilizada ou o ambiente de utilização.



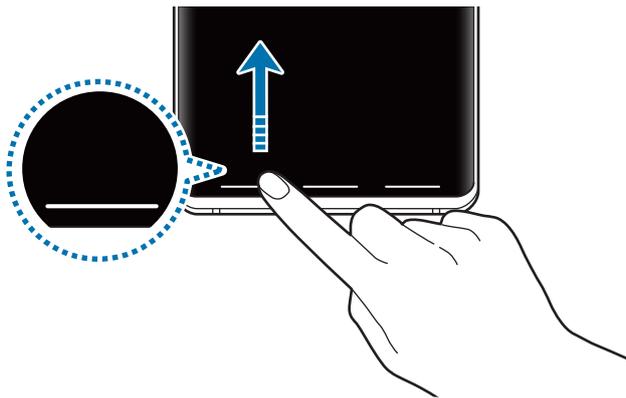
Tecla		Função
	Aplicações recentes	<ul style="list-style-type: none"> • Toque para abrir a lista de aplicações recentes.
○	Início	<ul style="list-style-type: none"> • Toque para voltar para o ecrã Principal. • Toque sem soltar para iniciar a aplicação Google.
<	Voltar	<ul style="list-style-type: none"> • Toque para voltar para o ecrã anterior.

Ocultar a barra de navegação

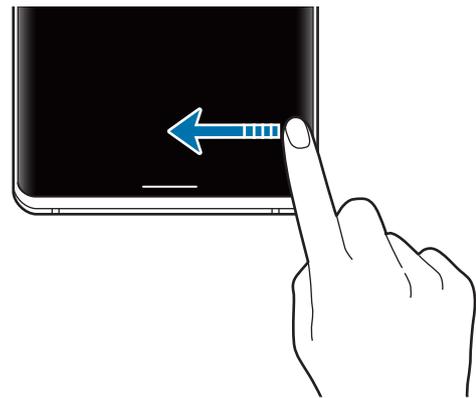
Para ver ficheiros ou utilizar aplicações num ecrã maior, oculte a barra de navegação.

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Visor e luz** → **Barra de navegação** e, em seguida, toque em **Gestos de ecrã inteiro** em **Tipo de navegação**. A barra de navegação é ocultada e as sugestões de gestos aparecem. Toque em **Mais opções** e selecione a opção que pretende.

- **Deslizar a partir de baixo:** as sugestões de gestos aparecem no local onde as teclas de encontram. Para utilizar as teclas, arraste a sugestão de gesto da tecla pretendida para cima.
- **Deslizar a partir dos lados e de baixo:**
 - Deslize para cima a partir da margem inferior do ecrã para ir para o ecrã Principal.
 - Deslize para cima sem soltar para ver a lista de aplicações recentes.
 - Deslize para dentro a partir de qualquer uma das margens laterais do ecrã para voltar para o ecrã anterior.
 - Deslize para dentro a partir de um dos cantos inferiores para iniciar a aplicação **Google**.



Deslizar a partir da margem inferior



Deslizar a partir das margens laterais e inferior

Se pretender ocultar as sugestões de gestos no fundo do ecrã, toque no interruptor **Sugestões de gestos** para desativá-lo.

Definir a barra de navegação

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Visor e luz** → **Barra de navegação** e selecione uma opção.

- **Tipo de navegação:** defina o dispositivo para ocultar ou apresentar a barra de navegação. Para ocultar a barra de navegação, toque em **Gestos de ecrã inteiro**. Pode utilizar as teclas com a sugestão de gesto.
- **Ordem dos botões:** altere a ordem das teclas na barra de navegação.

- **Sugestões de gestos:** defina o dispositivo para apresentar os indicadores no fundo do ecrã onde as teclas se encontram. Esta funcionalidade aparece apenas quando seleccionar **Gestos de ecrã inteiro**.
- **Mostrar botão para ocultar teclado:** defina o dispositivo para apresentar o ícone para ocultar o teclado na barra de navegação. Esta funcionalidade aparece apenas quando seleccionar **Gestos de ecrã inteiro**.

Ecrã Principal e ecrã de Aplicações

O ecrã Principal é o ponto de partida para aceder a todas as funções do dispositivo. Exibe widgets e atalhos para aplicações e outros itens.

O ecrã de Aplicações mostra ícones de todas as aplicações, incluindo as novas aplicações instaladas.



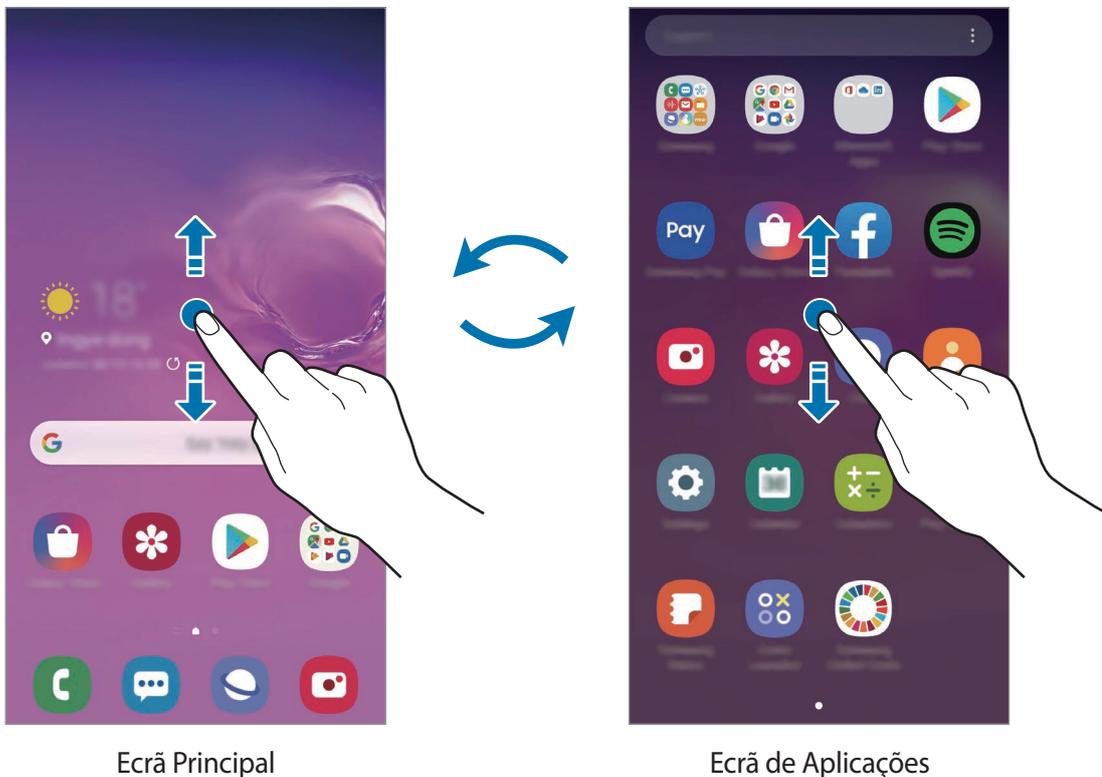
O ecrã pode variar dependendo da região ou operadora.



Alternar entre o ecrã Principal e o ecrã de Aplicações

No ecrã Principal, deslize para cima ou para baixo para abrir o ecrã de Aplicações.

Para voltar ao ecrã Principal, deslize para cima ou para baixo no ecrã de Aplicações. Em alternativa, toque na tecla Início ou na tecla voltar.



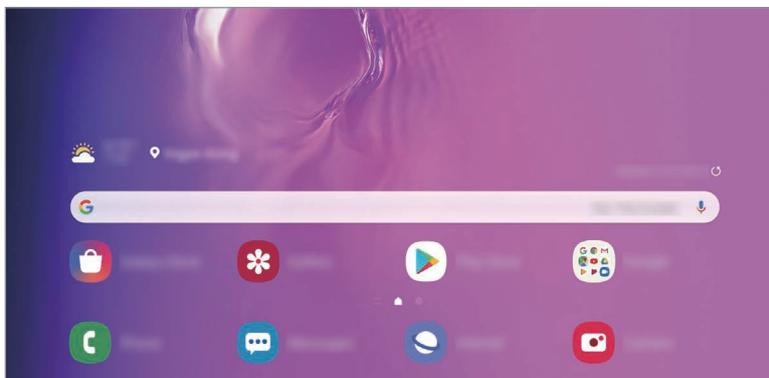
Caso adicione a tecla Aplicações no ecrã Principal, pode abrir o ecrã de Aplicações tocando nessa tecla. No ecrã Principal, toque sem soltar numa zona vazia, toque em **Definições ecrã inicial** e, em seguida, toque no interruptor **Botão de aplicações** para ativá-lo. A tecla Aplicações será adicionada à parte inferior do ecrã Principal.



Ver o ecrã em modo horizontal

No ecrã Principal, toque sem soltar numa área vazia, toque em **Definições ecrã inicial** e, em seguida, toque no interruptor **Rodar para modo de paisagem** para ativá-lo.

Rode o dispositivo até estar na posição horizontal para ver o ecrã no modo horizontal.



Mover itens

Toque num item sem soltar e, em seguida, arraste-o para uma nova localização. Para mover o item para outro painel, arraste-o para o lado do ecrã.

Para adicionar um atalho para uma aplicação no ecrã Principal, toque sem soltar num item no ecrã de Aplicações e, em seguida, toque em **Adic. ao Ecrã prin.** Irá ser adicionado um atalho para a aplicação no ecrã Principal.

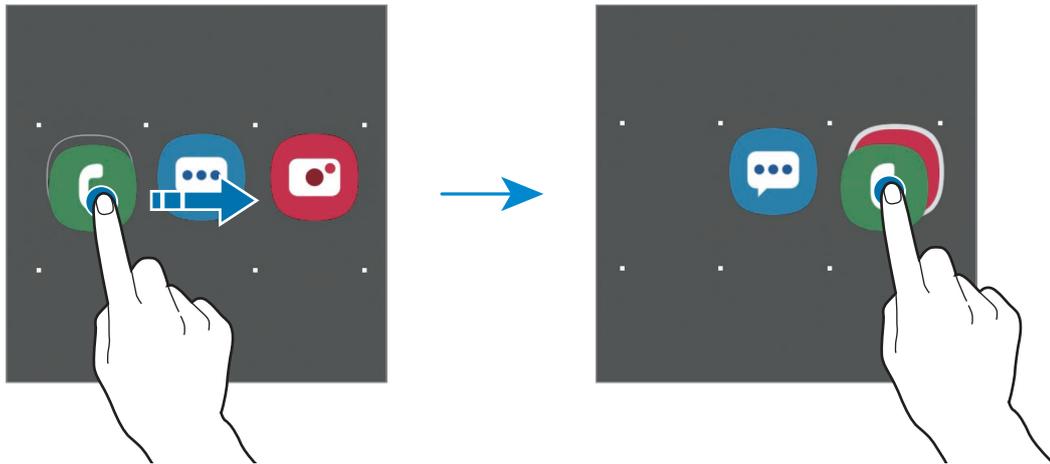
Pode também mover aplicações utilizadas frequentemente para a área de atalhos na parte inferior do ecrã Principal.

Criar pastas

Crie pastas e agrupe aplicações semelhantes para aceder e iniciar aplicações rapidamente.

No ecrã Principal ou no ecrã de Aplicações, toque sem soltar numa aplicação e arraste-a sobre outra aplicação.

Uma nova pasta contendo as aplicações seleccionadas será criada. Toque em **Nome da pasta** e introduza um nome para a pasta.



- **Adicionar mais aplicações**

Toque em **+** na pasta. Assinale as aplicações a adicionar e toque em **Concluir**. Pode também adicionar uma aplicação ao arrastá-la para a pasta.

- **Mover aplicações de uma pasta**

Toque sem soltar numa aplicação para arrastá-la para uma nova localização.

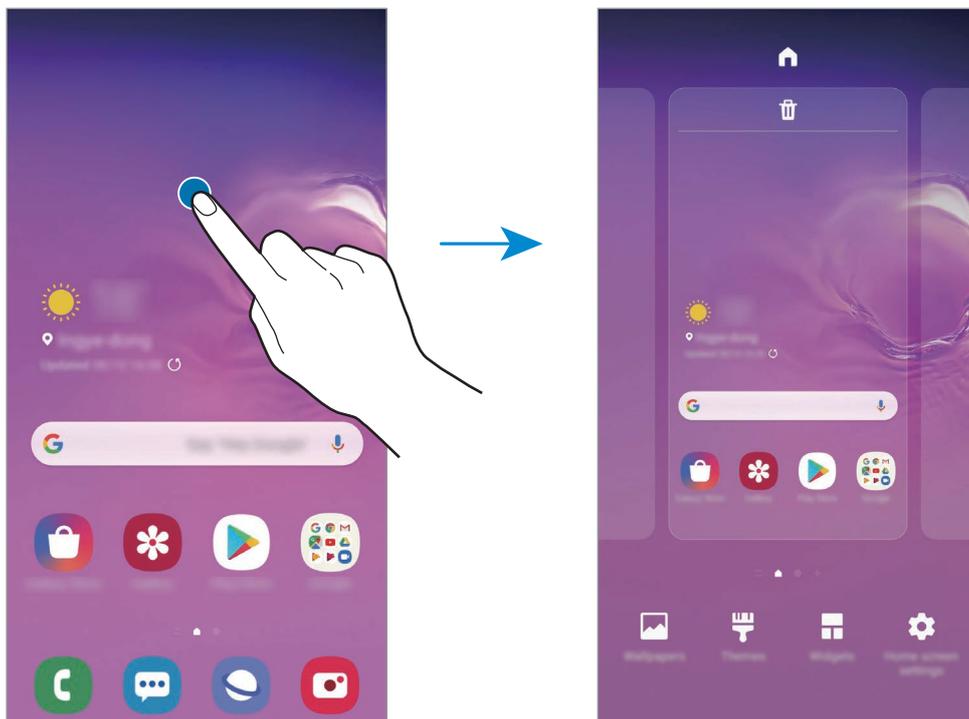
- **Eliminar uma pasta**

Toque sem soltar numa pasta e, em seguida, toque em **Eliminar pasta**. Só a pasta será eliminada. As aplicações da pasta serão deslocadas para o ecrã de Aplicações.

Editar o ecrã Principal

No ecrã Principal, toque sem soltar numa área vazia ou junte os seus dedos para aceder às opções de edição. Pode definir o fundo, adicionar widgets e muito mais. Também pode adicionar, eliminar ou reordenar os painéis do ecrã Principal.

- Adicionar painéis: deslize para a esquerda e, em seguida, toque em .
- Mover painéis: toque sem soltar na pré-visualização de um painel e, em seguida, arraste-o para uma nova localização.
- Eliminar painéis: toque em no painel.



- **Fundos:** altere as definições do papel de parede para o ecrã Principal e o ecrã bloqueado.
- **Temas:** altere o tema do dispositivo. Elementos visuais do interface, tais como cores, ícones e fundos irão ser modificados dependendo do tema selecionado.
- **Widgets:** os widgets são pequenas aplicações que iniciam funções de aplicações específicas para fornecer informações e acesso adequado ao seu ecrã Principal. Toque sem soltar num widget e arraste-o para o ecrã Principal. O widget será adicionado ao ecrã Principal.
- **Definições ecrã inicial:** altere o tamanho da grelha para mostrar mais ou menos itens no ecrã Principal e muito mais.

Exibir todas as aplicações no ecrã Principal

Sem utilizar um ecrã de Aplicações separado, pode definir o dispositivo para exibir todas as aplicações no ecrã Principal. No ecrã Principal, toque sem soltar numa zona vazia e, em seguida, toque em **Definições ecrã inicial** → **Esquema do Ecrã principal** → **Apenas Ecrã principal** → **Aplicar**.

Pode agora aceder a todas as suas aplicações ao deslizar o dedo para a esquerda no ecrã Principal.

Ícones indicadores

Surgem na barra de estado ícones indicadores no cimo do ecrã. Os ícones listados na tabela abaixo são os mais comuns.



- A barra de estado pode não surgir na parte superior do ecrã em algumas aplicações. Para exibir a barra de estado, arraste para baixo desde a parte superior do ecrã.
- Alguns ícones indicadores surgem apenas quando abre o painel de notificações.

Ícone	Significado
	Sem rede
	Potência do sinal
	Roaming (fora da área normal de serviço)
	Rede GPRS ligada
	Rede EDGE ligada
	Rede UMTS ligada
	Rede HSDPA ligada
	Rede HSPA+ ligada
	Rede 4G/LTE ligada (modelos com 4G/LTE)
	Wi-Fi ligado
	Bluetooth ativado
	Serviços de localização a serem utilizados
	Chamada em curso
	Chamada Perdida
	Nova SMS ou MMS
	Alarme ativado
	Modo silencioso ativado

Ícone	Significado
	Modo de vibração ativado
	Modo de voo ativado
	Ocorreu um erro ou aconselha-se atenção
	Bateria a carregar
	Nível de carga da bateria

Bloqueio do ecrã

Premir a tecla ligar/desligar desliga o ecrã e bloqueia-o. Além disso, o ecrã desliga-se e bloqueia automaticamente se o dispositivo não for utilizado por um período de tempo específico.

Para desbloquear o ecrã, deslize o dedo em qualquer direção quando o ecrã estiver ligado.

Se o ecrã estiver desativado, prima a tecla ligar/desligar ou levante o dispositivo para ativar o ecrã. Em alternativa, toque duas vezes no ecrã.



Ecrã bloqueado

Alterar o método de bloqueio de ecrã

Para alterar o método de bloqueio do ecrã, inicie a aplicação **Definições**, toque em **Ecrã bloqueado** → **Tipo de bloqueio do ecrã** e, em seguida, selecione um método.

Quando define um padrão, PIN, palavra-passe ou os seus dados biométricos como método de bloqueio do ecrã, poderá proteger a sua informação pessoal, impedindo que outros possam aceder ao seu dispositivo. Depois de definir um método de bloqueio do ecrã, o dispositivo irá requerer um código de desbloqueio sempre que o desbloquear.

- **Passar o dedo:** deslize em qualquer direção no ecrã para o desbloquear.
- **Padrão:** desenhe um padrão com quatro ou mais pontos para desbloquear o ecrã.
- **PIN:** insira um PIN com pelo menos quatro números para desbloquear o ecrã.
- **Palavra-passe:** insira uma palavra-passe com pelo menos quatro caracteres, números ou símbolos para desbloquear o ecrã.
- **Nenhum:** não defina nenhum método de bloqueio do ecrã.
- **Rosto:** registe o seu rosto para desbloquear o ecrã. Consulte [Reconhecimento facial](#) para obter mais informações.
- **Impressões digitais:** registe as suas impressões digitais para desbloquear o ecrã. Consulte [Reconhecimento de impressão digital](#) para obter mais informações.



Pode definir o seu dispositivo para realizar um reinício de dados de fábrica, se inserir várias vezes um código de desbloqueio errado, de seguida, e atingir o número de tentativas limite. Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Ecrã bloqueado** → **Definições de bloqueio seguro**, desbloqueie o ecrã utilizando o método de bloqueio de ecrã definido e, em seguida, toque no interruptor **Reposição de fábrica auto** para ativá-lo.

Captura de ecrã

Efetue uma captura de ecrã enquanto utiliza o dispositivo e escreva nela, desenhe, recorte-a ou partilhe-a. Pode capturar o ecrã atual e área deslocável.

Utilize os métodos seguintes para efetuar uma captura de ecrã. As capturas de ecrã são guardadas na **Galeria**.

- Captura com tecla: prima a tecla de baixar volume e a tecla ligar/desligar ao mesmo tempo.
- Captura com deslize: deslize a sua mão para a esquerda ou para a direita no ecrã.



- Não é possível efetuar uma captura de ecrã enquanto utiliza algumas aplicações e funcionalidades.
- Se a opção de efetuar uma captura de ecrã com a mão não estiver ativada, inicie a aplicação **Definições**, toque em **Funções avançadas** → **Movimentos e gestos** e, em seguida, toque no interruptor **Passar a mão para capturar** para o ativar.

Após efetuar a captura de ecrã, utilize as seguintes opções da barra de ferramentas na parte inferior do ecrã.



- : capture o conteúdo atual e o conteúdo oculto numa página alongada, tal como uma página web. Quando tocar em , o ecrã desloca-se automaticamente para baixo e captura mais conteúdo.
- : escreva ou desenhe na captura de ecrã ou recorte uma parte da mesma. A área recortada será guardada na **Galeria**.
- : partilhar a captura de ecrã com outras pessoas.

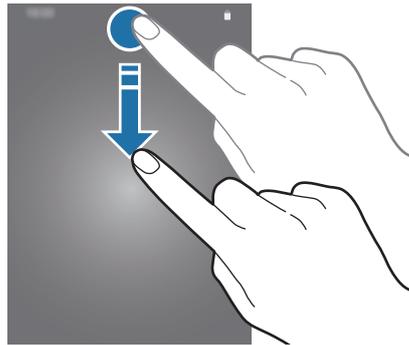


- Se as opções não estiverem visíveis no ecrã capturado, inicie a aplicação **Definições**, toque em **Funções avançadas** → **Capturas de ecrã e gravador de ecrã** e, em seguida, toque no interruptor **Barra ferramentas de captura ecrã** para ativá-lo.

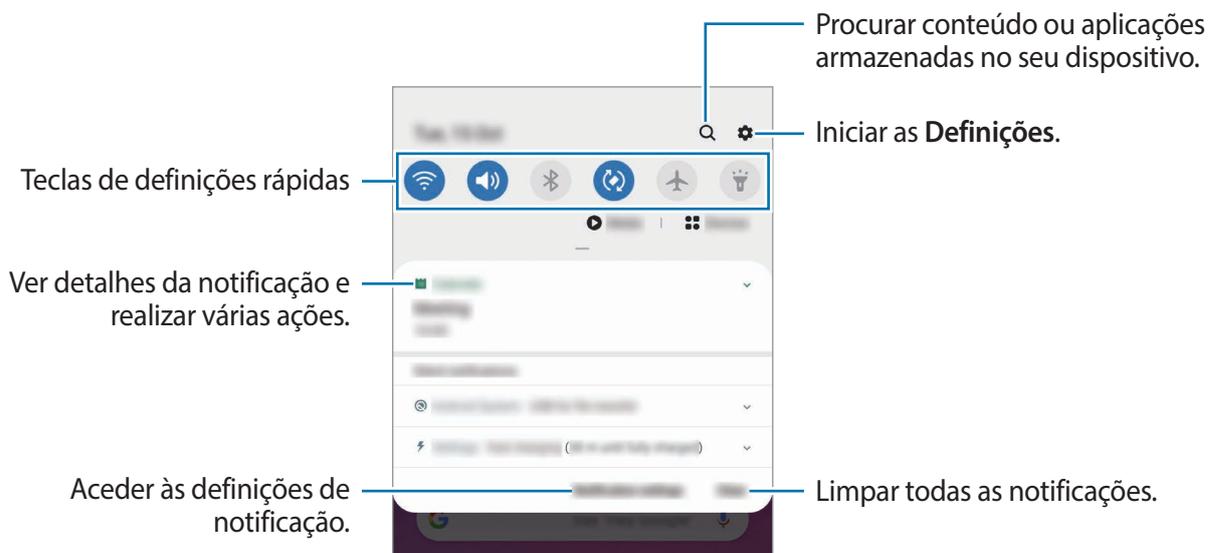
Painel de notificações

Quando recebe novas notificações, tais como mensagens ou chamadas perdidas, surgem ícones indicadores na barra de estado. Para ver mais informação sobre os ícones, abra o painel de notificações e veja os detalhes.

Para abrir o painel de notificações, arraste a barra de estado para baixo. Para fechar o painel de notificação, deslize o dedo de baixo para cima no ecrã.



Pode utilizar as funções seguintes no painel de notificações.



Procurar conteúdo ou aplicações armazenadas no seu dispositivo.

Iniciar as **Definições**.

Teclas de definições rápidas

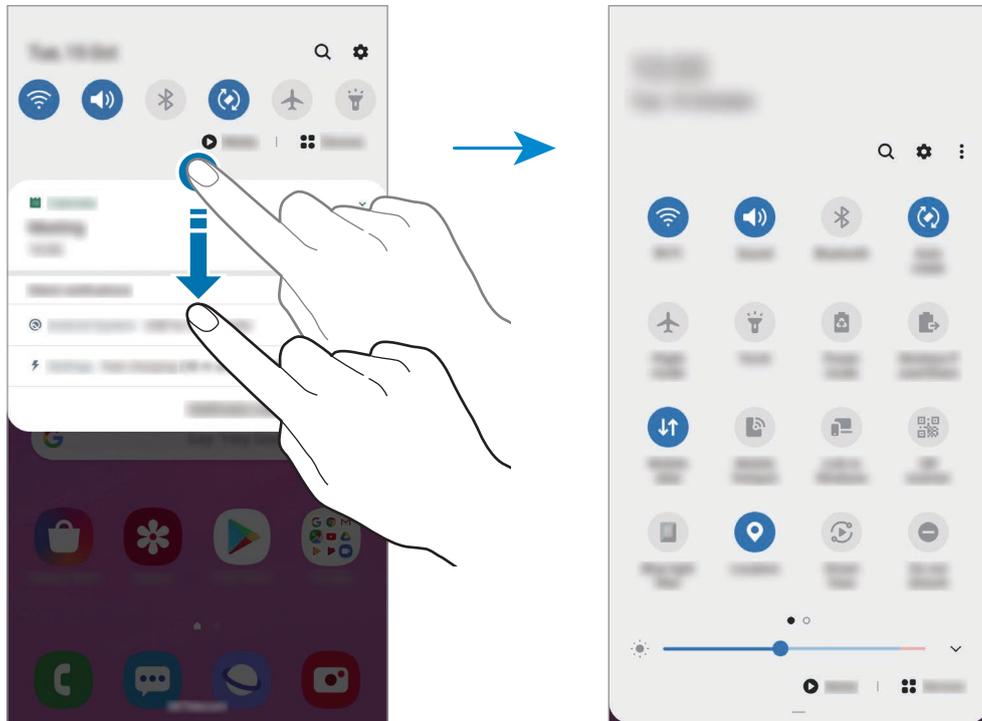
Ver detalhes da notificação e realizar várias ações.

Aceder às definições de notificação.

Limpar todas as notificações.

Utilizar teclas de definições rápidas

Toque nas teclas de definições rápidas para ativar determinadas funcionalidades. Deslize o dedo para baixo no painel de notificações para ver mais teclas.



Para alterar as definições das funcionalidades, toque no texto por baixo de cada tecla. Para ver mais definições detalhadas, toque sem soltar numa tecla.

Para reordenar as teclas, toque em  → **Ordem dos botões**, toque sem soltar numa tecla e arraste-a para outra localização.

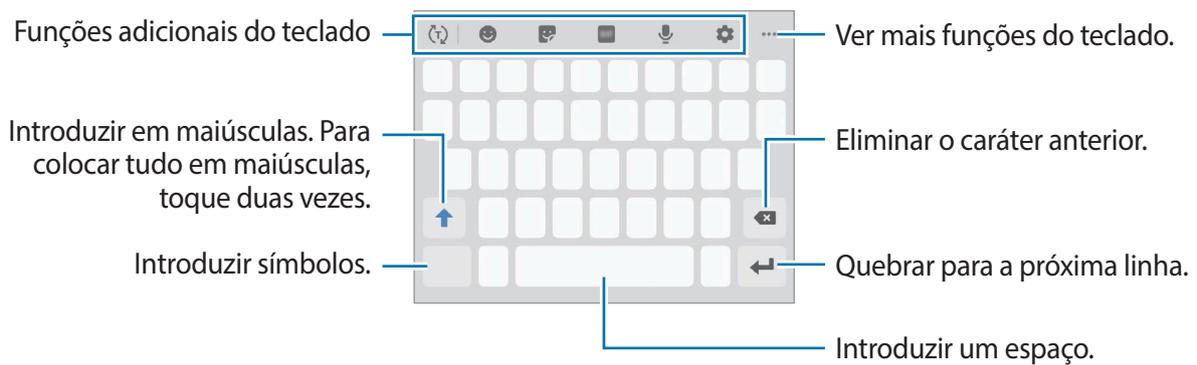
Introduzir texto

Teclado

Um teclado surge automaticamente quando introduz texto para enviar mensagens, criar notas e muito mais.



A introdução de texto não é compatível com alguns idiomas. Para introduzir texto, terá de alterar o idioma de escrita para um dos idiomas suportados.

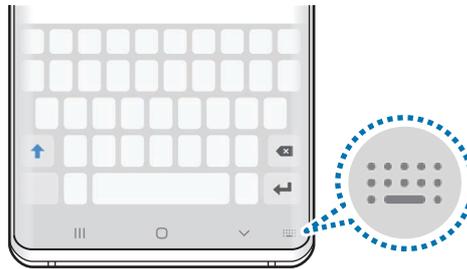


Alterar o idioma de escrita

Toque em → **Idiomas e Teclados** → **Gerir idiomas de introdução** e selecione os idiomas a utilizar. Quando seleciona dois ou mais idiomas, pode alterar entre os idiomas de escrita deslizando a barra de espaço para a esquerda ou direita.

Alterar o teclado

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



Para o tipo de teclado, toque em  → **Idiomas e Teclados**, selecione o idioma e, em seguida, selecione o tipo de teclado que pretende.



- Se o botão de teclado () não aparecer na barra de navegação, inicie a aplicação **Definições**, toque em **Gestão geral** → **Idioma e introdução** → **Teclado no ecrã** e, em seguida, toque no interruptor **Mostrar o botão Teclado** para ativá-lo.
- Num **Teclado 3x4**, uma tecla possui três ou quatro caracteres. Para introduzir um carácter, toque na tecla correspondente repetidamente até que o carácter desejado surja.

Funções adicionais do teclado

-  : predição de palavras com base na escrita e apresentação de sugestões de palavras. Para voltar à lista de funções do teclado, toque em .
-  : introduzir ícones emotivos.
-  : introduzir autocolantes. Também pode introduzir autocolantes O Meu Emoji que se parecem consigo. Consulte [Utilizar stickers O Meu Emoji em conversas](#) para obter mais informações.
-  : colocar GIFs animados.



Esta funcionalidade poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

-  : introduzir texto para voz.
-  : alterar as definições do teclado.
-  →  : adicionar um item à área de transferências.
-  →  : altere o tamanho ou modo de teclado.
-  →  : abrir o painel de edição de texto.

Copiar e colar

- 1 Toque sem soltar sobre o texto.
- 2 Arraste  ou  para selecionar o texto desejado ou toque em **Selecionar tudo** para selecionar todo o texto.
- 3 Toque em **Copiar** ou **Cortar**.
O texto selecionado é copiado para a área de transferência.
- 4 Toque sem soltar onde pretende que o texto seja inserido e toque em **Colar**.
Para colar o texto que copiou anteriormente, toque em **Área transferência** e selecione o texto.

Dicionário

Procure definições de palavras enquanto utiliza algumas funcionalidades, tal como quando procura páginas web.

- 1 Toque sem soltar numa palavra que pretende procurar.
Se a palavra que pretende procurar não estiver selecionada, arraste  ou  para selecionar o texto desejado.
- 2 Toque em **Dicionário** na lista de opções.
Se um dicionário não estiver pré-instalado no dispositivo, toque em **Mover para Gerir dicionários**, toque em  junto de um dicionário e, em seguida, toque em **Instalar** para o transferir.
- 3 Visualize a definição na janela pop-up do dicionário.
Alterar para a vista de ecrã inteiro, toque em . Toque na definição no ecrã para ver mais definições. Na vista detalhada, toque em  para adicionar a palavra à lista de palavras favoritas ou toque em **Procurar na Web** para utilizar a palavra como um termo de procura.

Aplicações e funcionalidades

Instalar e desinstalar aplicações

Galaxy Store

Adquirir e transferir aplicações. Pode transferir aplicações especializadas para dispositivos Samsung Galaxy.

Inicie a aplicação **Galaxy Store**.



Esta aplicação poderá não estar disponível, dependendo da sua região ou operadora.

Instalar aplicações

Navegue pelas categorias de aplicações ou toque em **Q** para procurar uma palavra-chave.

Selecione uma aplicação para visualizar a informação acerca dela. Para transferir aplicações gratuitas, toque em **Instalar**. Para adquirir e transferir aplicações que tenham custos, toque no preço e siga as instruções no ecrã.



Para alterar as definições de atualização automática, toque em **⋮** → **Definições** → **Atualizar aplicações automaticamente** e selecione uma opção.

Play Store

Adquirir e transferir aplicações.

Inicie a aplicação **Play Store**.

Instalar aplicações

Navegue pelas categorias de aplicações ou procure-as por palavra-chave.

Selecione uma aplicação para visualizar a informação acerca dela. Para transferir aplicações gratuitas, toque em **Instalar**. Para adquirir e transferir aplicações que tenham custos, toque no preço e siga as instruções no ecrã.



Para alterar as definições de atualização automática, toque em **≡** → **Definições** → **Atualizar automaticamente aplicações**, selecione uma opção e, em seguida, toque em **CONCLUÍDO**.

Gerir aplicações

Desinstalar ou desativar aplicações

Toque sem soltar numa aplicação e selecione uma opção.

- **Desinst.:** desinstale as aplicações transferidas.
- **Desactiv.:** desative as aplicações padrão seleccionadas que não podem ser desinstaladas no dispositivo.



Algumas aplicações podem não suportar esta funcionalidade.

Ativar aplicações

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Aplicações** → ▼ → **Desactivada**, selecione uma aplicação e, em seguida, toque em **Activar**.

Configurar permissões de aplicações

Para que algumas aplicações funcionem corretamente, elas precisam de permissão para aceder ou utilizar informação do seu dispositivo.

Para ver as suas definições de permissões de aplicações, inicie a aplicação **Definições** e toque em **Aplicações**. Selecione uma aplicação e toque em **Permissões**. Pode ver a lista de permissões de aplicações e alterar as suas permissões.

Para ver ou alterar as definições de permissões de aplicações por categoria de permissão, inicie a aplicação **Definições** e toque em **Aplicações** → ⋮ → **Gestor de autorizações**. Selecione um item e selecione uma aplicação.



Se não ativar as permissões das aplicações, as funcionalidades básicas das aplicações podem não funcionar corretamente.

Bixby

Introdução

A Bixby é uma interface de utilizador que o ajuda a utilizar o dispositivo de forma mais conveniente.

Pode comunicar com a Bixby falando ou escrevendo. A Bixby iniciará a função que solicitar ou mostrar a informação que pretende. Também aprende os seus padrões e ambientes de utilização. Quanto mais ele aprender sobre si, melhor o compreenderá.

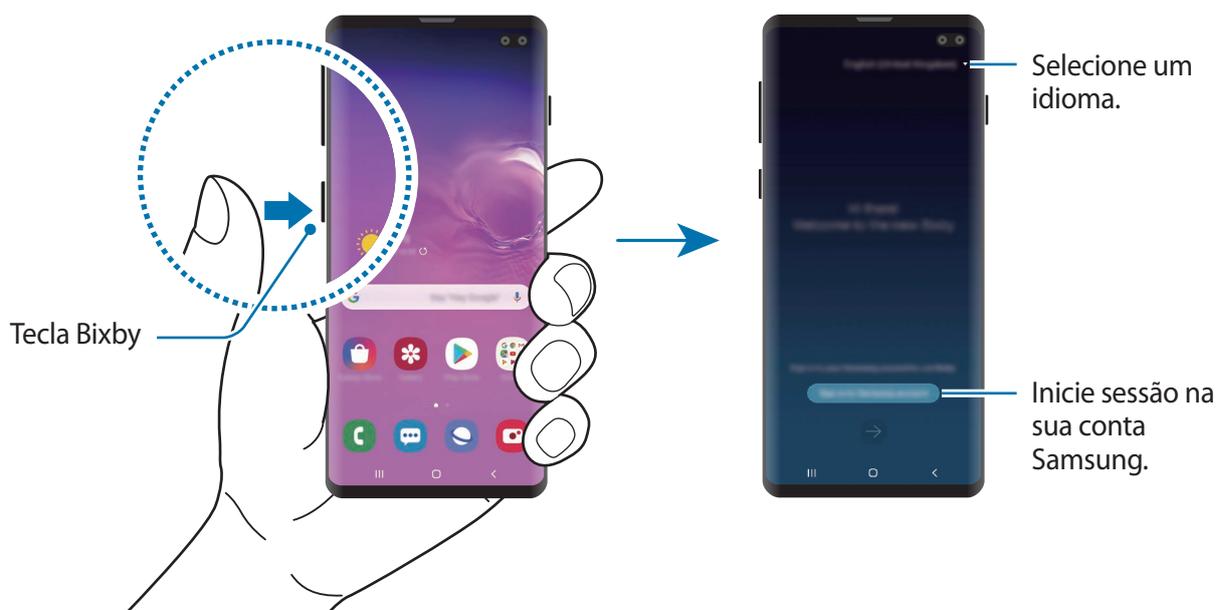


- Para utilizar a Bixby, o seu dispositivo tem de estar ligado a uma rede Wi-Fi ou móvel.
- Para utilizar o Bixby, tem de iniciar sessão na sua conta Samsung.
- A Bixby está disponível apenas em alguns idiomas e determinadas funcionalidades poderão estar indisponíveis consoante a região.

Iniciar a Bixby

Ao iniciar a Bixby pela primeira vez, será apresentada a página de introdução à Bixby. Tem de seleccionar o idioma que pretende utilizar com a Bixby, iniciar sessão na sua conta Samsung de acordo com as instruções no ecrã e aceitar os termos e condições.

- 1 Prima a tecla Bixby.



2 Selecione o idioma que pretende utilizar com a Bixby.

3 Toque em **Sign in to Samsung account** e siga as instruções no ecrã para iniciar sessão na sua conta Samsung.



Se já tiver iniciado sessão, as informações da sua conta irão surgir no ecrã.

4 Toque em →.

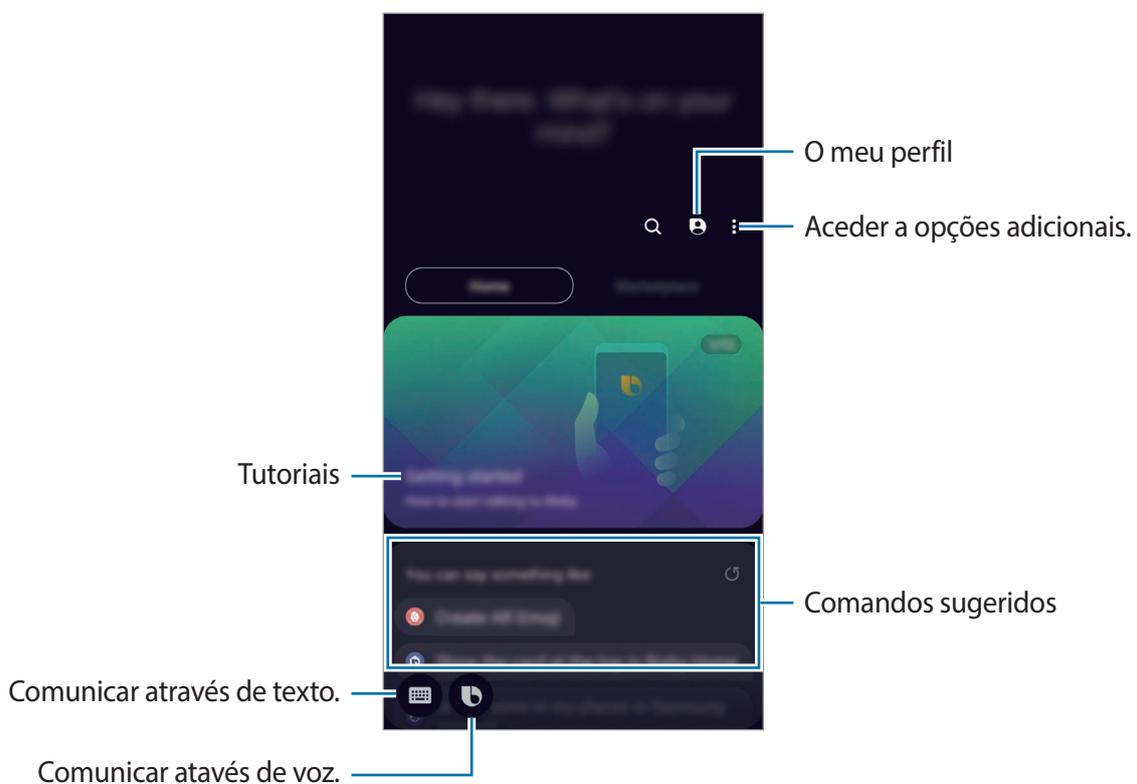
5 Leia e concorde com os termos e condições e toque em →.

6 Toque em → e siga as instruções no ecrã para registar a sua voz.

Se definir a funcionalidade de ativação por voz, pode iniciar uma conversa com a Bixby dizendo "Hi, Bixby".

7 Toque em ✓ para terminar a configuração.

Irá aparecer o ecrã da Bixby.



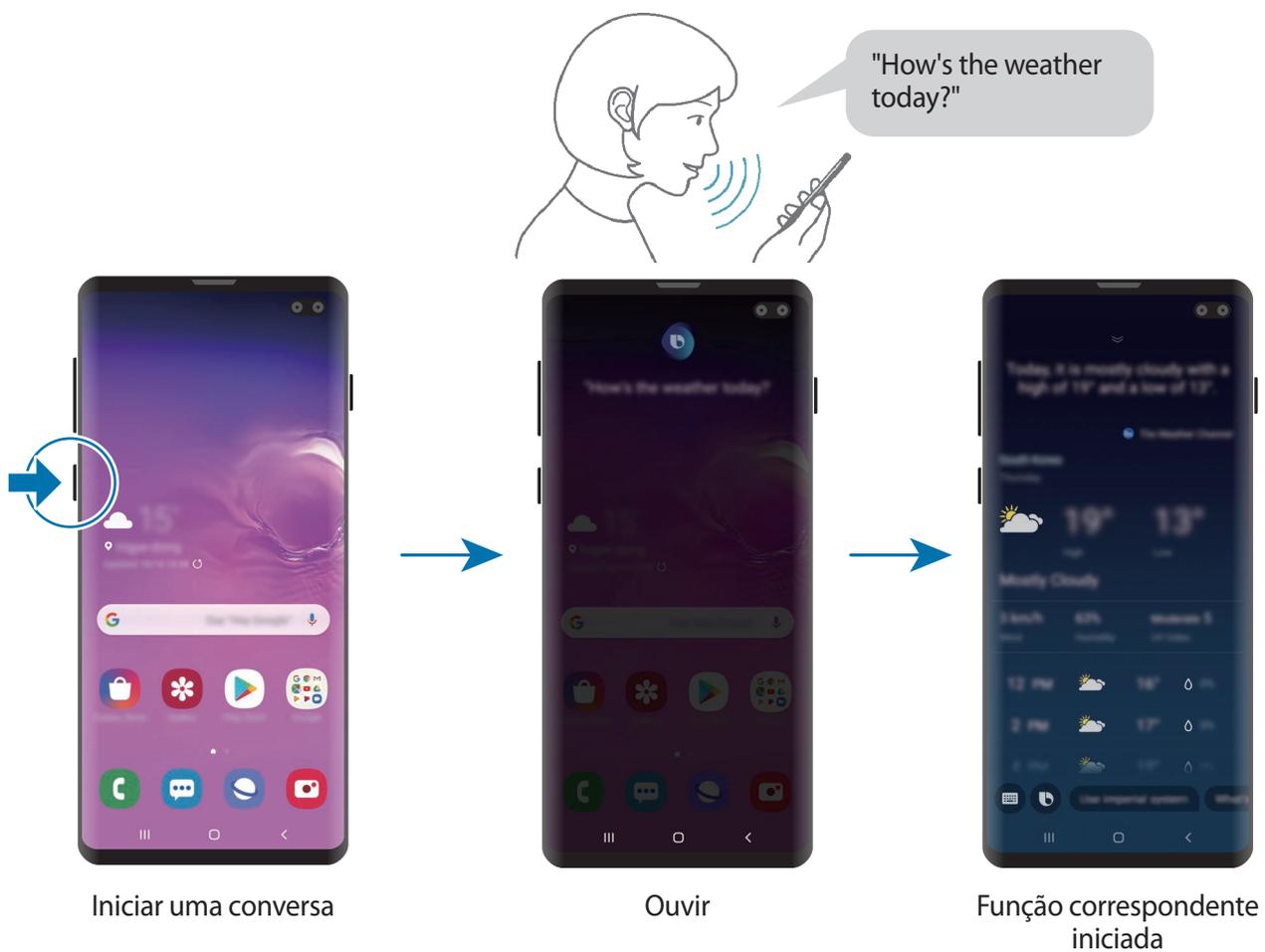
Utilizar a Bixby

Ao dizer o que pretende à Bixby, a Bixby irá iniciar as funções correspondentes ou apresentará a informação solicitada.

Ao premir sem soltar a tecla Bixby, diga o que pretende à Bixby e, de seguida, tire o dedo da tecla quando terminar de falar. Em alternativa, diga "Hi, Bixby" e quando o dispositivo emitir um som, diga o que pretende.

Por exemplo, enquanto prime sem soltar a tecla Bixby, diga "How's the weather today?" A informação meteorológica irá surgir no ecrã.

Se quiser saber o tempo para amanhã, enquanto prime sem soltar a tecla Bixby, diga apenas "Tomorrow?". Uma vez que a Bixby compreende o contexto da conversa, vai mostrar-lhe o tempo para amanhã.



Se a Bixby lhe fizer uma pergunta durante uma conversa, responda à Bixby enquanto prime sem soltar a tecla Bixby. Ou toque em  e responda à Bixby.

Se estiver a utilizar auscultadores ou áudio por Bluetooth, ou se iniciar uma conversa dizendo "Hi, Bixby", pode continuar a conversa sem tocar no ícone. Prima a tecla Bixby e toque em  → **Settings** → **Automatic listening** → **Hands-free only**.

Ativar a Bixby com a sua voz

Pode iniciar uma conversa com a Bixby dizendo "Hi, Bixby". Registe a sua voz para que a Bixby responda à sua voz quando disser "Hi, Bixby".

1 Prima a tecla Bixby e toque em  → **Settings** → **Voice wake-up**.

2 Toque no interruptor **Wake with "Hi, Bixby"** para ativá-lo.

3 Siga as instruções no ecrã para concluir a configuração.

Agora, pode dizer "Hi, Bixby" e quando o dispositivo emitir um som, inicie uma conversa.

Comunicar por texto escrito

Se a sua voz não for reconhecida por se encontrar em ambientes com barulho ou se se encontrar numa situação onde não pode falar, pode comunicar com a Bixby através de texto.

Prima a tecla Bixby, toque em  e escreva o que pretende.

Durante a comunicação, a Bixby irá também responder-lhe através de texto em vez de resposta de voz.

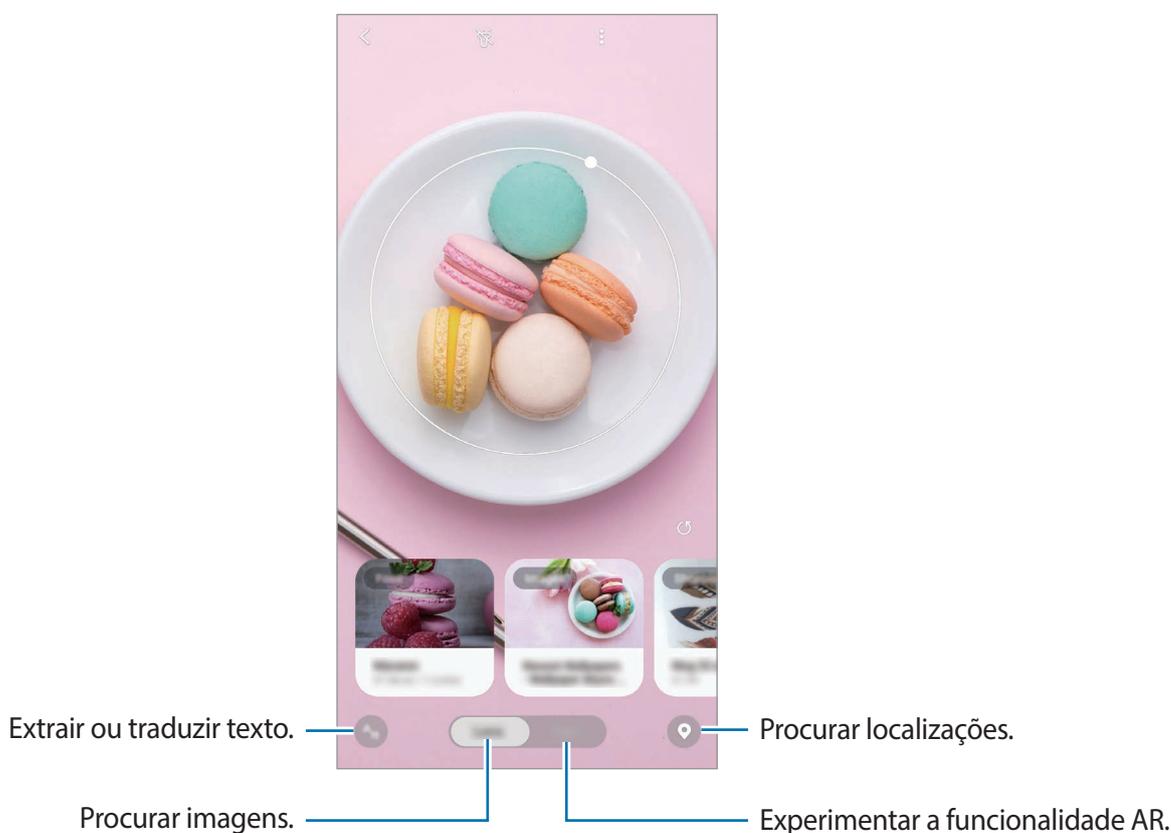
Bixby Vision

Introdução

A Bixby Vision é um serviço que disponibiliza várias funcionalidades com base no reconhecimento de imagem.

Pode utilizar a Bixby Vision para procurar informações através do reconhecimento de objetos ou da sua localização atual. Também pode utilizar a funcionalidade AR, que faz com que as imagens virtuais apareçam no ecrã de pré-visualização.

Utilize uma variedade de funcionalidades úteis da Bixby Vision.



- Para utilizar esta funcionalidade, o dispositivo tem de estar ligado a uma rede Wi-Fi ou móvel.
- Para utilizar algumas funcionalidades da Bixby Vision, tem de iniciar sessão na sua conta Samsung.
- As funcionalidades disponíveis e resultados de procura podem variar dependendo da região ou operadora.
- Esta funcionalidade pode não estar disponível ou poderá não obter os resultados de pesquisa corretos dependendo do tamanho, formato ou resolução da imagem.
- A Samsung não se responsabiliza pelas informações de produto fornecidas pela Bixby Vision.

Iniciar a Bixby Vision

Inicie a Bixby Vision utilizando um destes métodos.

- Na aplicação **Câmara**, toque em **MAIS** na lista de modos de fotografia e toque em **BIXBY VISION**.
- Na aplicação **Galeria**, selecione uma imagem e toque em .
- Na aplicação **Internet**, toque sem soltar numa imagem e toque em **Bixby Vision**.
- Se adicionou o ícone da aplicação Bixby Vision ao ecrã de Aplicações, inicie a aplicação **Bixby Vision**.

Procurar imagens semelhantes

Procure imagens semelhantes ao objeto reconhecido online. Pode ver várias imagens com propriedades semelhantes ao objeto, tal como a cor ou o formato.

Por exemplo, se pretende saber o título de uma fotografia ou imagem, utilize as funcionalidades da Bixby Vision. O dispositivo irá procurar e mostrar-lhe as informações ou imagens relacionadas com características semelhantes.

- 1 Inicie a aplicação **Câmara**, toque em **MAIS** na lista de modos de fotografia e toque em **BIXBY VISION**.
- 2 Toque em **Lente** e mantenha o objeto dentro do ecrã para reconhecê-lo.
- 3 Selecione um resultado da pesquisa com **Imagens** no mesmo.
Serão apresentadas imagens similares.

Traduzir ou extrair texto

Reconhecer e apresentar o texto traduzido no ecrã. Também é possível extrair texto a partir de um documento ou ficheiro de imagem.

Por exemplo, se pretende saber o significado de um sinal quando viajar para o estrangeiro, utilize as funcionalidades da Bixby Vision. O dispositivo irá traduzir o texto do sinal para o idioma que selecionar.

- 1 Inicie a aplicação **Câmara**, toque em **MAIS** na lista de modos de fotografia e toque em **BIXBY VISION**.

2 Toque em  e mantenha o texto dentro do ecrã para reconhecê-lo.

O texto traduzido será apresentado no ecrã.

- Para extrair o texto, toque em . Pode partilhar ou guardar o texto extraído.
- Para guardar o ecrã com o texto traduzido como uma imagem, toque em . O ecrã é guardado na **Galeria**.
- Para alterar o idioma de partida ou de chegada, toque no painel de definições de idioma na parte superior do ecrã.

Procurar locais

Procurar informações sobre locais próximos reconhecendo a localização atual.

1 Inicie a aplicação **Câmara**, toque em **MAIS** na lista de modos de fotografia e toque em **BIXBY VISION**.

2 Toque em  e aponte a câmara na direção onde pretende procurar locais.

Pode ver as informações básicas sobre locais próximos.

- Se quiser procurar locais noutra direção, aponte a câmara nessa direção.
- Pode ver a sua localização e as informações meteorológicas atuais. Para ver a localização atual no mapa, aponte a câmara para o solo. Para ver as informações meteorológicas, aponte a câmara para o céu.

3 Selecione um resultado da pesquisa no ecrã.

O dispositivo irá mostrar informações de locais próximos.

Experimentar várias funcionalidades AR

Várias aplicações incluem a funcionalidade AR, que faz com que as imagens virtuais apareçam no fundo ou as pessoas no ecrã de pré-visualização. Pode experimentar produtos e ver informações de forma conveniente sem ter de visitar lojas ou de experimentá-los pessoalmente. Experimente a útil e divertida funcionalidade AR da Bixby Vision.



As aplicações disponíveis podem variar dependendo da região ou operadora.

- 1 Inicie a aplicação **Câmara**, toque em **MAIS** na lista de modos de fotografia e toque em **BIXBY VISION**.
- 2 Toque em **Aplicações** e selecione a funcionalidade pretendida.

Bixby Home

No ecrã Bixby Home, pode ver os serviços e informações recomendados que a Bixby fornece ao analisar os seus padrões de utilização e a sua rotina.



- Para ver mais conteúdos, ligue-se a uma rede Wi-Fi ou móvel.
- Para utilizar esta funcionalidade na íntegra, tem de iniciar sessão na sua conta Samsung.

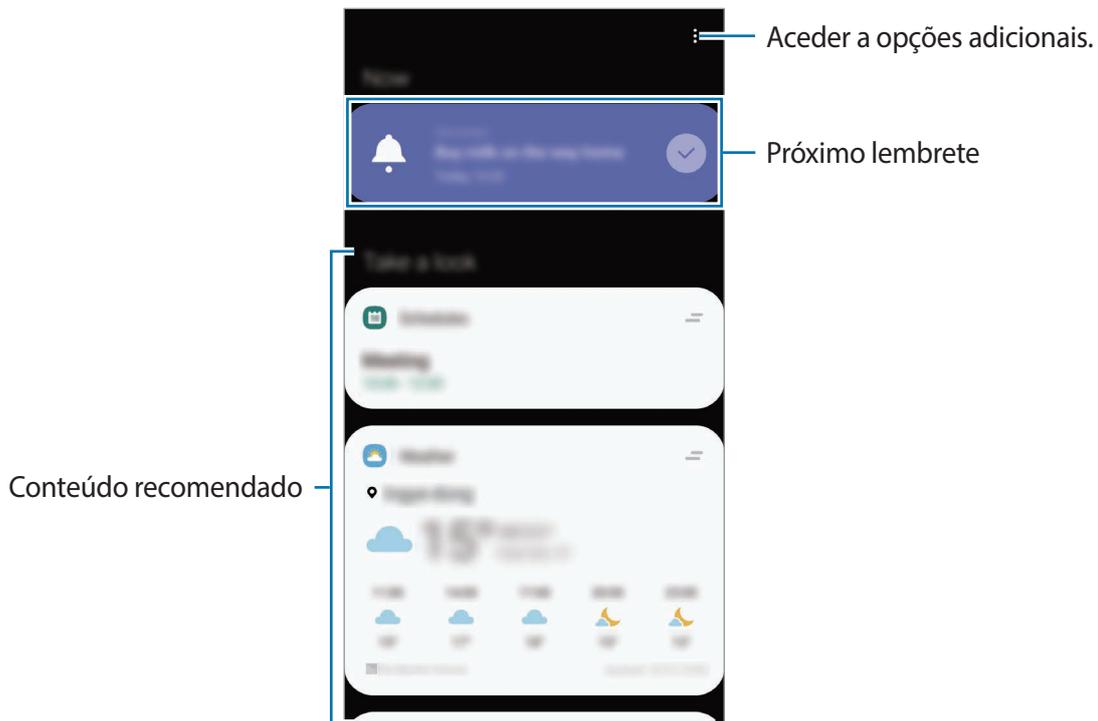
Abrir o Bixby Home

- 1 No ecrã principal, deslize para a direita.

Irá aparecer o ecrã Bixby Home.

Quando inicia esta funcionalidade pela primeira vez ou depois de fazer um reinício de dados, siga as instruções no ecrã para terminar a configuração.

2 Deslize o dedo para cima ou para baixo para ver conteúdos recomendados.



3 Para fechar o Bixby Home, deslize para a esquerda ou toque na tecla Voltar.

Utilização de conteúdo recomendado no Bixby Home

Ao abrir o Bixby Home, pode ver o conteúdo que é frequentemente atualizado, como os cartões. Deslize o dedo para cima ou para baixo para visualizar os cartões.

Por exemplo, quando se desloca para o seu escritório de manhã, poderá ver a sua agenda para o dia e reproduzir as suas canções preferidas no Bixby Home. À noite, pode ver alarmes, verificar a sua atividade diária e ver os feeds dos seus amigos.



O conteúdo e ordem dos cartões atualizam-se automaticamente num intervalo especificado. Para atualizar manualmente cartões, deslize o ecrã para baixo.

Editar a lista dos cartões

- Para afixar um cartão no topo do ecrã Bixby Home, toque em  → **Afixar no topo**. Para remover a afixação de um cartão, toque em  → **Desafixar**.
- Para parar de exibir um cartão na lista, arraste o cartão para a direita e toque em **Não mostrar novamente**.
- Para ocultar um cartão da lista, arraste o cartão para a direita e toque em **Ocultar por agora**.

Selecionar aplicações para exibição como cartões

Adicione ou elimine aplicações para exibição como cartões no ecrã Bixby Home.

No ecrã Bixby Home, toque em  → **Cartões**, selecione uma aplicação e toque nos interruptores junto aos itens para adicionar ou eliminá-los.



Se uma aplicação não estiver instalada no dispositivo, tem de instalá-la para utilizá-la. No ecrã Bixby Home, toque em  → **Cartões** e, em seguida, transfira uma aplicação.

Personalizar as definições do Bixby Home

No ecrã Bixby Home, toque em  → **Definições**.

- **Serviço de Personalização:** configure a utilização de serviços personalizados e interativos da Bixby para melhorar a sua experiência.
- **Fornecedores conteúdos Bixby Home:** leia e aceite ou recuse os termos e condições e as políticas de privacidade de cada fornecedor de conteúdos.
- **Adicionar ícone Bixby Home:** adicione o Bixby Home ao ecrã de Aplicações.
- **Acerca do Bixby Home:** ver a versão e informação legal do Bixby Home.

Reminder

Crie lembretes para agendar itens de tarefas a realizar ou para ver conteúdo mais tarde. Receberá notificações no momento ou localização programados para cada lembrete.



- Para receber notificações mais precisas, ligue-se a uma rede Wi-Fi ou móvel.
- Para utilizar esta funcionalidade na íntegra, tem de iniciar sessão na sua conta Samsung.
- Para utilizar lembretes de localização, a funcionalidade de GPS tem de estar ativada.

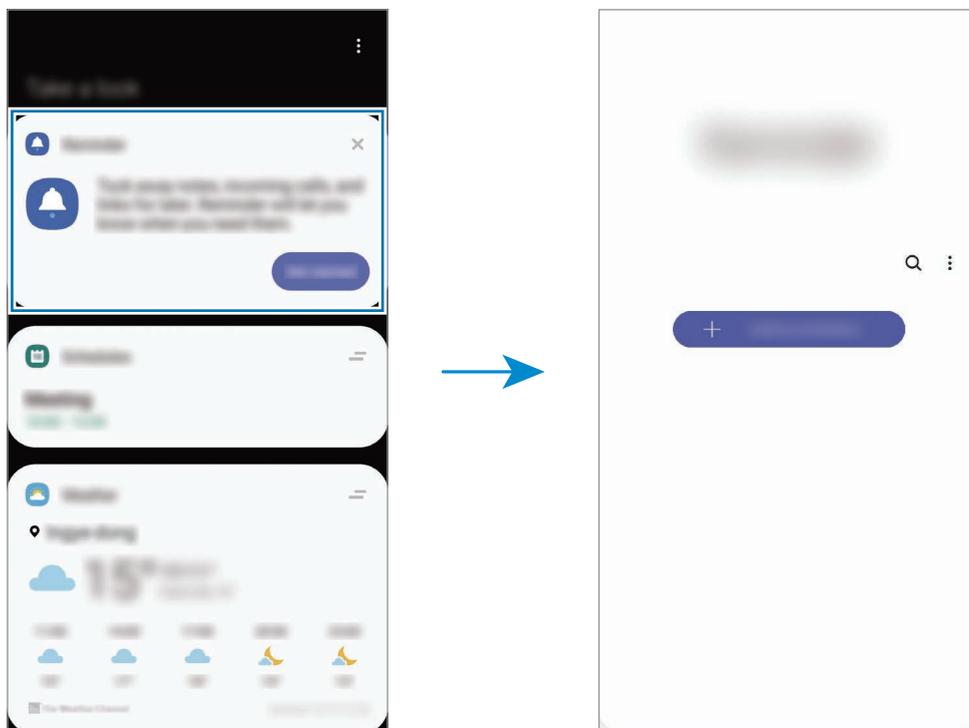
Iniciar Reminder

Iniciar o Reminder a partir do Bixby Home

1 No ecrã principal, deslize para a direita.
Irá aparecer o ecrã Bixby Home.

2 Toque em **Introdução** no cartão **Reminder**.

O ecrã Reminder surge e o ícone da aplicação **Reminder** (🔔) será adicionado ao ecrã de Aplicações.



Iniciar o Reminder a partir da Agenda

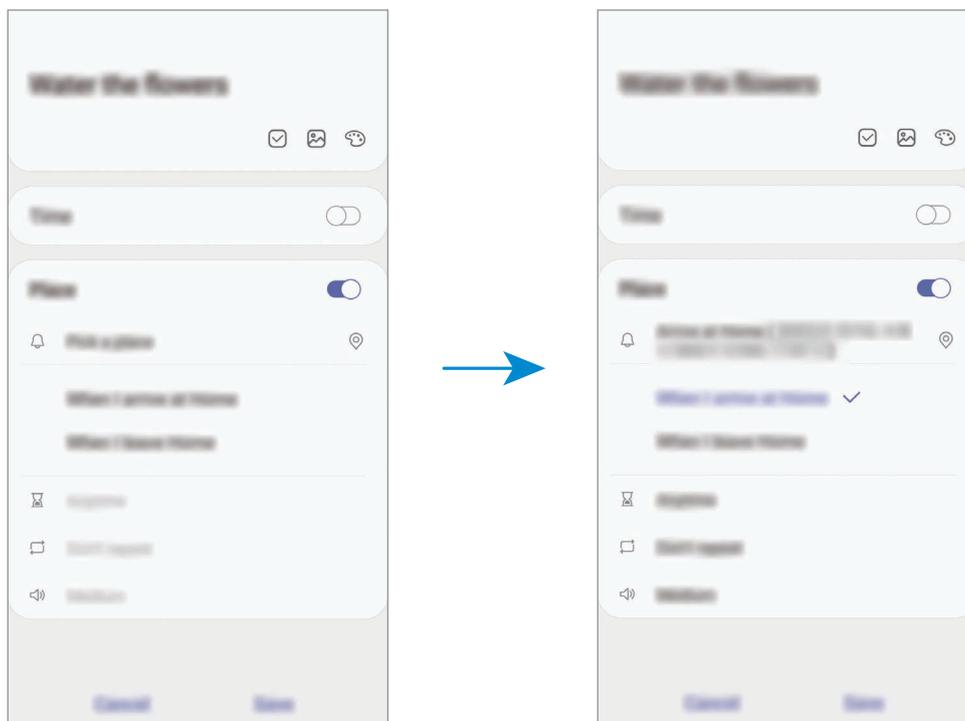
Inicie a aplicação **Agenda** e toque em ☰ → **Reminder**. O ecrã Reminder surge e o ícone da aplicação **Reminder** (🔔) será adicionado ao ecrã de Aplicações.

Criar lembretes

Crie lembretes com vários métodos. O Reminder irá alertá-lo se criar um lembrete com uma definição de hora ou localização específicas. Também pode guardar conteúdo diverso, como um único memorando ou um endereço de página Web, e vê-lo mais tarde.

Por exemplo, crie um lembrete para se lembrar de "regar as plantas ao chegar a casa".

- 1 Inicie a aplicação **Reminder**.
- 2 Toque em **Escrever um lembrete** ou + e introduza "Regar as flores".
- 3 Toque em **Local** → **Escolha um local** e defina a localização como casa.
- 4 Toque em **Quando chegar a** → **Concluir**.



- 5 Toque em **Guardar** para guardar o lembrete.
Ao chegar a casa, a notificação "regar flores" será apresentada.

Criar lembretes com a Bixby.

Prima sem soltar a tecla Bixby e diga "Lembrar-me de regar as flores quando chegar a casa". A Bixby irá guardar a informação como lembrete.

Verificar notificações de lembretes

Na hora ou local programados, irá aparecer uma janela de pop-up de notificação. Toque em **Concluído** ou **Adiar**.

Visualizar a lista de lembretes

Iniciar a aplicação **Reminder** para visualizar a sua lista de lembretes. Para ver os detalhes do lembrete, selecione um lembrete.

Editar os detalhes dos lembretes

Adicione ou edite detalhes do lembrete, tal como a frequência, data e hora ou local.

- 1 Na lista de lembretes, selecione um lembrete para editar e toque em **Editar**.
- 2 Edite as condições e toque em **Guardar**.



Concluir lembretes

Assinale como concluídos os lembretes de que já não necessita.

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

Restaurar lembretes

Restaure os lembretes que foram concluídos.

1 Na lista de lembretes, toque em  → **Concluídos** → **Editar**.

2 Assinale os itens a restaurar e toque em **Restaurar**.

Os lembretes irão ser adicionados à lista de lembretes e irá ser recordado nas horas predefinidas.

Eliminar lembretes

Para eliminar um lembrete, selecione um lembrete e toque em **Eliminar**. Para eliminar vários lembretes, toque sem soltar num lembrete, assinale os lembretes a eliminar e, em seguida, toque em **Eliminar**.

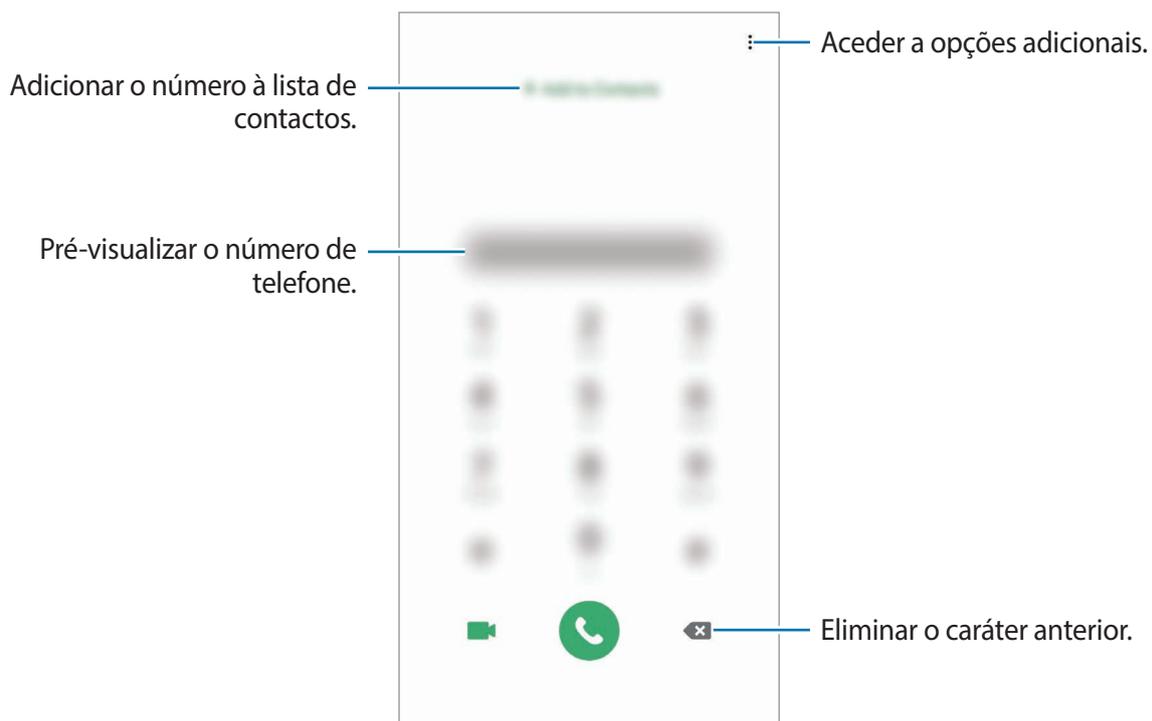
Telefone

Introdução

Atender ou efetuar chamadas de voz e vídeo.

Efetuar chamadas

- 1 Inicie a aplicação **Telefone** e toque em **Teclado**.
- 2 Introduza um número de telefone.
- 3 Toque em  para efetuar uma chamada de voz ou toque em  para efetuar uma chamada de vídeo.



Efetuar chamadas a partir dos registos de chamadas ou lista telefónica

Inicie a aplicação **Telefone**, toque em **Recentes** ou **Contactos** e deslize um contacto ou número de telefone para a direita para efetuar uma chamada.

Se esta funcionalidade estiver desativada, inicie a aplicação **Definições**, toque em **Funções avançadas** → **Movimentos e gestos** e, em seguida, toque no interruptor **Deslizar p/ ligar ou enviar msgs** para ativá-lo.

Utilizar a marcação rápida

Defina números de marcação rápida para efetuar chamadas rapidamente.

Para definir um número para a marcação rápida, inicie a aplicação **Telefone**, toque em **Teclado** ou **Contactos** →  → **Números de marcação rápida**, selecione um número de marcação rápida e, em seguida, adicione um número de telefone.

Para efetuar uma chamada, toque sem soltar num número de marcação rápida no teclado. Para os números de marcação rápida de 10 e acima, toque no(s) primeiro(s) dígito(s) do número e toque sem soltar no último.

Por exemplo, se definir o número **123** como um número de marcação rápida, toque no **1**, no **2** e depois toque sem soltar no **3**.

Efetuar chamadas a partir do ecrã bloqueado

No ecrã bloqueado, arraste  para fora do círculo.

Efetuar chamadas ao procurar locais próximos

Pode efetuar chamadas facilmente para locais próximos da sua localização atual ao procurar as respetivas informações. Pode procurar locais próximos por categoria, tal como restaurantes ou lojas, ou selecionando locais populares recomendados.

Inicie a aplicação **Telefone**, toque em **Locais** e, em seguida, selecione uma categoria ou toque em **Q** e introduza o nome de uma empresa no campo de procura. Em alternativa, selecione um dos locais populares recomendados. As informações da empresa, tais como o número de telefone ou a morada, serão apresentadas.

Efetuar uma chamada internacional

- 1 Inicie a aplicação **Telefone** e toque em **Teclado**.
- 2 Toque sem soltar no **0** até que o sinal + surja.
- 3 Introduza o indicativo do país, da área e o número de telefone e toque em .

Receber chamadas

Atender uma chamada

Quando receber uma chamada, arraste  para fora do círculo maior.

Rejeitar uma chamada

Quando receber uma chamada, arraste  para fora do círculo maior.

Para enviar uma mensagem quando rejeitar uma chamada, arraste a barra **Enviar mensagem** para cima e selecione uma mensagem para enviar. Se o interruptor **Adicionar lembrete** estiver ativado, será guardado um lembrete para alertá-lo sobre a chamada rejeitada uma hora mais tarde.

Para criar várias mensagens de rejeição, inicie a aplicação **Telefone**, toque em  → **Definições** → **Mensagens de rejeição rápidas**, introduza uma mensagem e, em seguida, toque em .

Chamadas perdidas

Se não atender uma chamada, o ícone  surge na barra de estado. Abra o painel de notificações para ver a lista de chamadas perdidas. Em alternativa, inicie a aplicação **Telefone** e toque em **Recentes** para ver as chamadas perdidas.

Bloquear números de telefone

Bloqueie chamadas de números específicos adicionados à sua lista de bloqueados.

- 1 Inicie a aplicação **Telefone** e toque em  → **Definições** → **Bloquear números**.
- 2 Toque em **Recentes** ou **Contactos**, selecione os contactos ou números de telefone e, em seguida, toque em **Concluir**.

Para introduzir um número manualmente, toque em **Adicionar n.º de telefone**, introduza um número de telefone e, em seguida, toque em .

Quando os números bloqueados o tentarem contactar, não irá receber notificações. As chamadas serão registadas no registo de chamadas.



Pode também bloquear as chamadas a receber de pessoas que não mostrem o seu ID de chamador. Toque no interruptor **Bloquear chamadores desconhecidos** para ativar a funcionalidade.

Opções durante as chamadas



Se a área à volta da câmara traseira estiver coberta, podem registar-se ruídos indesejados durante a chamada. Remova acessórios, como protetores de ecrã ou autocolantes, à volta da área da câmara traseira.

Durante uma chamada de voz

As seguintes opções estão disponíveis:

- : aceder a opções adicionais.
- **Adicionar chamada**: efetuar uma segunda chamada. A primeira chamada irá ser colocada em espera. Quando terminar a segunda chamada, a primeira chamada irá ser retomada.
- **Colocar chamada em espera**: coloque uma chamada em espera. Toque em **Retomar a chamada** para retomar a chamada em espera.
- **Bluetooth**: mude para um auricular Bluetooth se este estiver ligado ao dispositivo.

- **Altifalante:** ativar ou desativar o altifalante. Ao utilizar o altifalante, mantenha o dispositivo afastado dos seus ouvidos.
- **Desligar micro:** desligar o microfone para que o outro participante não o possa ouvir.
- **Teclado / Ocultar:** abre ou fecha o teclado.
-  : termina a chamada atual.

Durante uma chamada de vídeo

Toque no ecrã para utilizar as opções seguintes:

-  : aceder a opções adicionais.
- **Câmara:** desliga a câmara para que o outro participante não o possa ver.
- **Mudar:** alternar entre a câmara frontal e a câmara traseira.
-  : termina a chamada atual.
- **Silenciar:** desligar o microfone para que o outro participante não o possa ouvir.
- **Altifalante:** ativar ou desativar o altifalante. Ao utilizar o altifalante, mantenha o dispositivo afastado dos seus ouvidos.

Adicionar um número de telefone aos Contactos

Adicionar um número de telefone aos contactos a partir do teclado

- 1 Inicie a aplicação **Telefone** e toque em **Teclado**.
- 2 Introduza o número.
- 3 Toque em **Adicionar a Contactos**.
- 4 Toque em **Criar contacto novo** para criar um novo contacto ou toque em **Actualizar contacto existente** para adicionar o número a um contacto existente.

Adicionar um número de telefone aos contactos a partir da lista de chamadas

- 1 Inicie a aplicação **Telefone** e toque em **Recentes**.
- 2 Toque na imagem do autor da chamada e toque em **Adicionar** ou toque num número de telefone e toque em **Adic. a Contactos**.
- 3 Toque em **Criar contacto novo** para criar um novo contacto ou toque em **Actualizar contacto existente** para adicionar o número a um contacto existente.

Adicionar uma etiqueta a um número de telefone

Pode adicionar etiquetas a números sem guardá-los em Contactos. Isto permite-lhe ver as informações do autor da chamada quando estes ligam sem os ter listados em Contactos.

- 1 Inicie a aplicação **Telefone** e toque em **Recentes**.
- 2 Toque num número de telefone → .
- 3 Toque em **Adicionar nota**, introduza uma etiqueta e toque em **Adicionar**.
Ao ser recebida uma chamada desse número, a etiqueta é apresentada por baixo do número.

Contactos

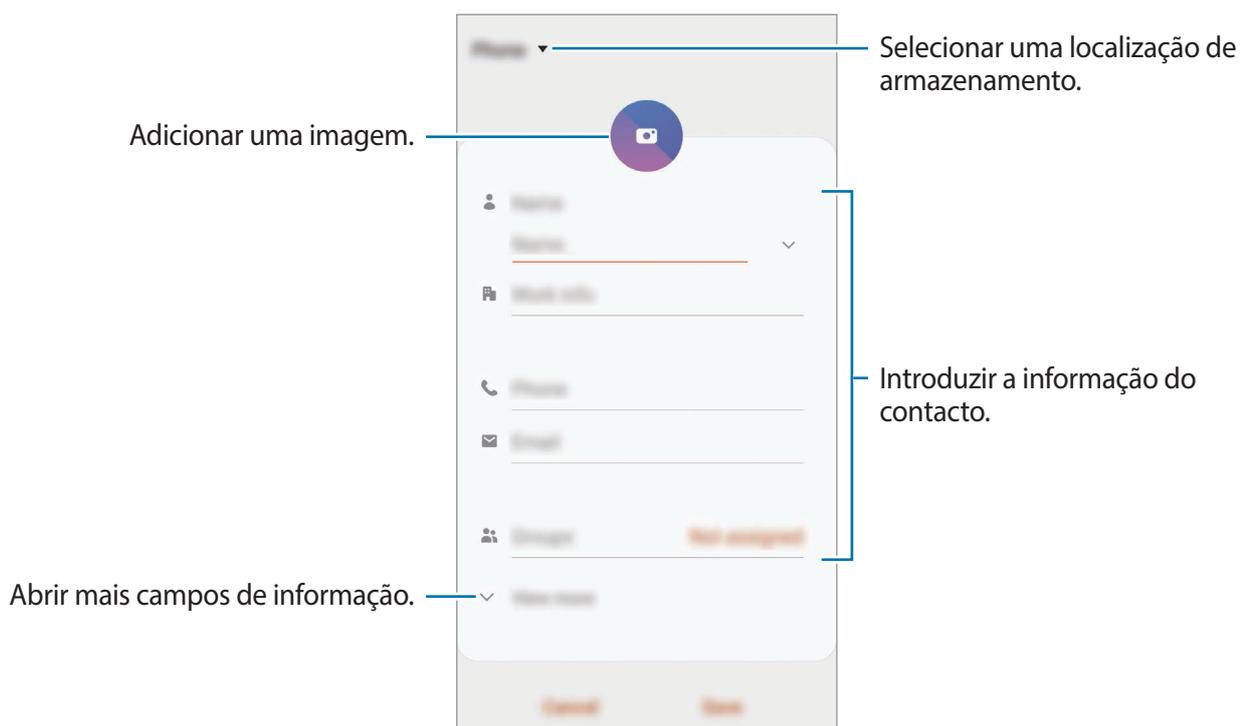
Introdução

Criar e gerir os contactos no dispositivo.

Adicionar contactos

Criar um novo contacto

- 1 Inicie a aplicação **Contactos** e toque em **+**.
- 2 Selecione uma localização de armazenamento e toque em **Selecionar**.
- 3 Introduzir a informação do contacto.



Os tipos de informações que pode guardar podem variar em função do local de armazenamento selecionado.

- 4 Toque em **Guardar**.

Importar contactos

Adicione contactos importando-os de outros armazenamentos para o seu dispositivo.

- 1 Inicie a aplicação **Contactos** e toque em  → **Gerir contactos** → **Importar ou exportar contactos** → **Importar**.
- 2 Selecione um local de armazenamento a partir de onde pretende importar contactos.
- 3 Assinale os ficheiros VCF ou os contactos a importar e toque em **Concluir**.
- 4 Selecione uma localização de armazenamento na qual pretende guardar contactos e toque em **Importar**.

Sincronizar contactos com as suas contas online

Sincronize os contactos do seu dispositivo com os contactos online guardados nas suas contas online, tal como a sua conta Samsung.

- 1 Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Contas e cópia de segurança** → **Contas** e selecione a conta com a qual deseja sincronizar.
- 2 Toque em **Sincronizar conta** e toque no interruptor **Contactos** para ativá-lo.
Para a conta Samsung, toque em  → **Definições de sincronização** e toque no interruptor **Contactos** para ativá-lo.

Procurar contactos

Inicie a aplicação **Contactos**.

Utilize um dos seguintes métodos de procura:

- Percorra a lista telefónica para cima ou para baixo.
- Arraste um dedo pelo índice no lado direito da lista telefónica para percorrer a lista de forma mais rápida.
- Toque em **Q** no cimo da lista de contactos e introduza critérios de procura.

Toque no contacto. Em seguida, escolha uma das seguintes ações:

- ☆ : adicionar aos contactos favoritos.
- 📞 / 📺 : efetuar uma chamada de voz ou de vídeo.
- 💬 : redigir uma mensagem.
- ✉️ : redigir um e-mail.

Partilhar contactos

Pode partilhar contactos com outras pessoas utilizando várias opções de partilha.

- 1 Inicie a aplicação **Contactos** e toque em  → **Partilhar**.
- 2 Selecione os contactos e toque em **Partilhar**.
- 3 Selecione um método de partilha.

Guardar e partilhar um perfil

Guarde e partilhe a informação do seu perfil, tal como a sua fotografia de perfil e mensagens de estado, com outras pessoas utilizando a funcionalidade de partilha de perfil.



- Para utilizar esta funcionalidade, tem de iniciar sessão na sua conta Samsung.
- A funcionalidade de partilha de perfil pode não estar disponível, dependendo da sua região ou operadora.
- A funcionalidade de partilha de perfil está disponível apenas para contactos que tenham ativado a funcionalidade de partilha de perfil nos seus dispositivos.

- 1 Inicie a aplicação **Contactos** e selecione o seu perfil.
- 2 Toque em **Tocar aqui para partilhar o seu perfil** e toque no interruptor para o ativar.
 - Para utilizar a funcionalidade de partilha de perfil, é necessário verificar o seu número de telefone. Pode ver a informação de perfil atualizada dos seus contactos em **Contactos**.
 - Para alterar a lista dos contactos com os quais pretende partilhar o perfil, toque em **Seleccionar o que foi partilhado**, selecione um item a partilhar e, em seguida, selecione uma opção.

Criar grupos

Pode adicionar grupos, como família ou amigos, e gerir os contactos por grupo.

- 1 Inicie a aplicação **Contactos** e toque em  → **Grupos** → **Criar grupo**.
- 2 Introduza um nome para o grupo.
Para definir um toque para o grupo, toque em **Tom toque grupo** e selecione um toque.
- 3 Toque em **Adicionar membro**, selecione os contactos a adicionar ao grupo e, em seguida, toque em **Concluir**.
- 4 Toque em **Guardar**.

Enviar uma mensagem de grupo

Pode enviar uma mensagem de grupo para membros de um grupo ao mesmo tempo.

Inicie a aplicação **Contactos**, toque em  → **Grupos**, selecione um grupo e, em seguida, toque em  → **Enviar mensagem**.

Combinar contactos

Ao importar contactos de outros armazenamentos ou ao sincronizar contactos com outras contas, a sua lista de contactos pode incluir contactos duplicados. Pode combinar os contactos duplicados num só para simplificar a sua lista de contactos.

- 1 Inicie a aplicação **Contactos** e toque em  → **Gerir contactos** → **Unir contactos**.
- 2 Assinale os contactos e toque em **Juntar**.

Eliminar contactos

- 1 Inicie a aplicação **Contactos** e toque em  → **Eliminar**.
- 2 Selecione os contactos e toque em **Eliminar**.

Para eliminar os contactos um a um, abra a lista de contactos e toque num contacto. Em seguida, toque em  → **Eliminar**.

Mensagens

Introdução

Envie e veja mensagens por conversa.

Enviar mensagens

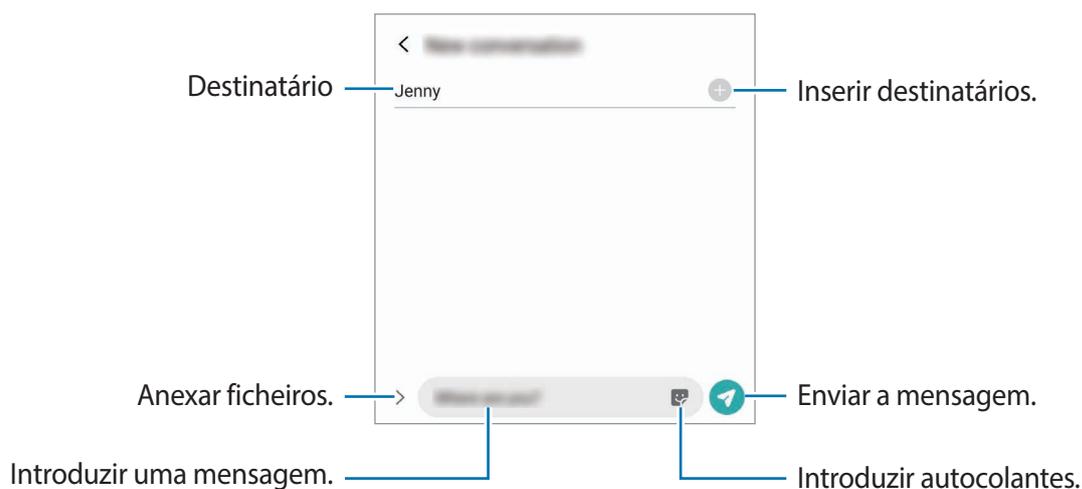


Poderá ter custos adicionais no envio de mensagens enquanto estiver em roaming.

1 Inicie a aplicação **Mensagens** e toque em .

2 Adicione destinatários e introduza uma mensagem.

Para gravar uma mensagem de voz, toque sem soltar em , diga a sua mensagem e, em seguida, retire o dedo. O ícone de gravação apenas é apresentado quando o campo de introdução de mensagem estiver vazio.



3 Toque em  para enviar a mensagem.

Ver mensagens

As mensagens são agrupadas em tópicos de mensagens por contacto.



Poderá ter custos adicionais a receção de mensagens enquanto estiver em roaming.

- 1 Inicie a aplicação **Mensagens** e toque em **Conversações**.
- 2 Na lista de mensagens, selecione um contacto ou número de telefone.
- 3 Visualizar a sua conversa.
 - Para responder à mensagem, toque no campo de introduzir mensagem, introduza uma mensagem e, em seguida, toque em .
 - Para ajustar o tamanho da letra, afaste dois dedos ou aproxime-os no ecrã.
 - Para adicionar o número de telefone aos Contactos, toque em **Adicionar a contactos**.

Bloquear mensagens não desejadas

Bloqueie mensagens de números específicos adicionados à sua lista de bloqueados.

- 1 Inicie a aplicação **Mensagens** e toque em  → **Definições** → **Bloquear números e mensagens** → **Bloquear números**.
- 2 Toque em **Conversações** e selecione um contacto ou número de telefone. Ou, toque em **Contactos**, selecione os contactos e, em seguida, toque em **Concluir**.
Para introduzir um número manualmente, introduza um número de telefone em **Introduzir número de telefone** e toque em .

Definir a notificação de mensagem

Pode alterar o som de notificação, opções do visor e mais.

- 1 Inicie a aplicação **Mensagens**, toque em  → **Definições** → **Notificações** e, em seguida, toque no interruptor para ativá-lo.
- 2 Altere as definições de notificação.

Definir um lembrete de mensagem

Pode definir um alerta num intervalo para o informar quando houverem notificações por verificar. Se esta funcionalidade não estiver ativada, inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Definições avançadas** → **Lembretes de notificações** e, em seguida, toque no interruptor para ativá-lo.

Eliminar mensagens

- 1 Inicie a aplicação **Mensagens** e toque em **Conversações**.
- 2 Na lista de mensagens, selecione um contacto ou número de telefone.
- 3 Toque sem soltar numa mensagem e, em seguida, toque em **Eliminar**.
Para eliminar várias mensagens, marque as mensagens que pretende eliminar.
- 4 Toque em **Eliminar**.

Internet

Introdução

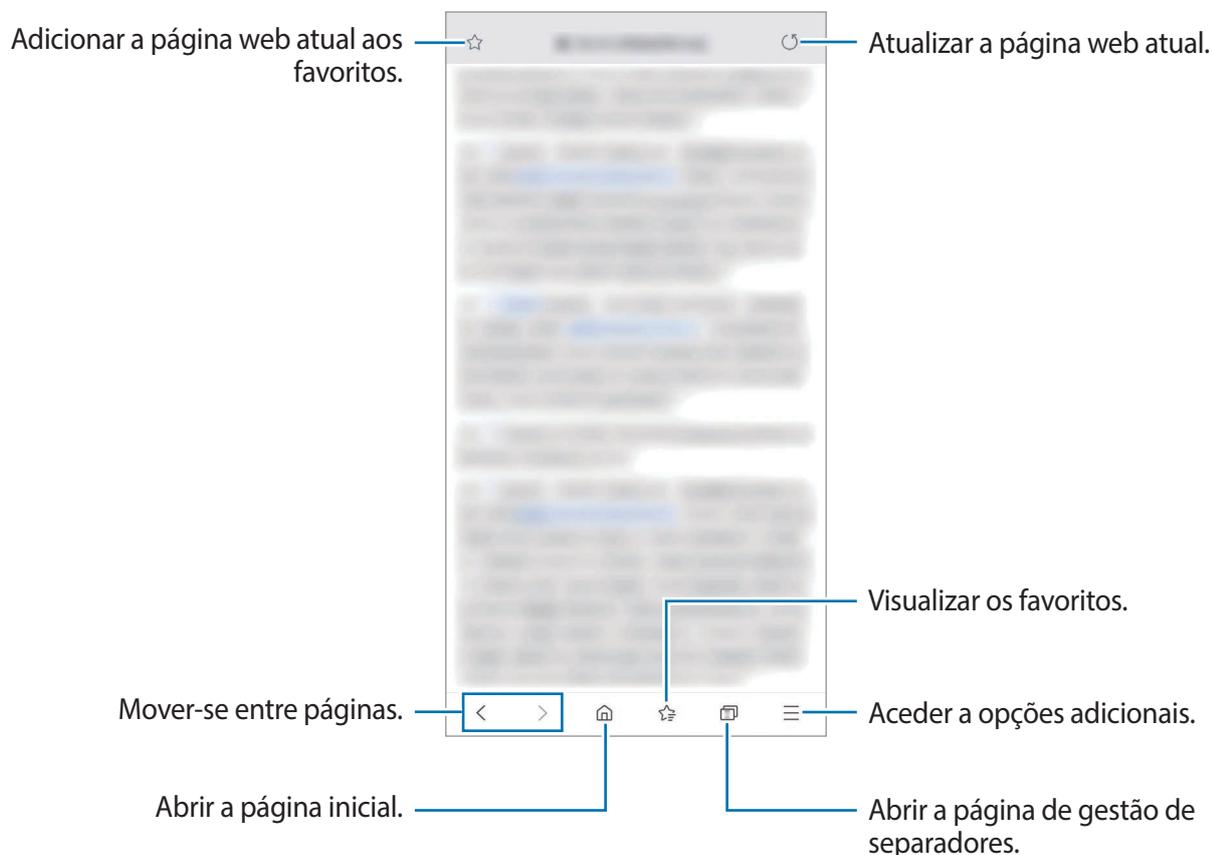
Navegue na Internet para procurar informação e adicionar páginas web aos seus Favoritos para lhes aceder mais convenientemente.

Navegar em páginas web

- 1 Inicie a aplicação **Internet**.
- 2 Toque no campo de endereço.
- 3 Introduza o endereço web ou uma palavra-chave e toque em **Ir**.

Para visualizar as barras de ferramentas, arraste ligeiramente o seu dedo para baixo no ecrã.

Para alternar entre separadores rapidamente, deslize o dedo para a esquerda ou para a direita no campo de endereço.



Utilizar o modo secreto

No modo secreto, pode gerir em separado separadores abertos, favoritos e páginas guardadas. Pode bloquear o modo secreto utilizando uma palavra-passe e os seus dados biométricos.

Ativar o modo secreto

Na barra de ferramentas ao fundo do ecrã, toque em  → **Ligar Modo secreto**. Se for a primeira vez que utiliza esta funcionalidade, defina se pretende utilizar uma palavra-passe para o modo secreto.

No modo secreto, o dispositivo irá alterar a cor das barras de ferramentas.



No modo secreto, não poderá utilizar algumas funcionalidades, tal como a captura de ecrã.

Alterar as definições de segurança

Pode alterar a sua palavra-passe ou método de bloqueio.

Toque em  → **Definições** → **Privacidade e segurança** → **Definições do Modo secreto** → **Alterar palavra-passe**. Para utilizar os seus dados biométricos registados como método de bloqueio juntamente com a palavra-passe, toque no interruptor da opção em **Biométrico** para ativá-lo.

Desativar o modo secreto

Na barra de ferramentas ao fundo do ecrã, toque em  → **Desligar Modo secreto**.

E-mail

Configurar contas de e-mail

Configure uma conta de e-mail quando abrir o **E-mail** pela primeira vez.

- 1 Inicie a aplicação **E-mail**.
- 2 Na lista, selecione um serviço de e-mail ou toque em **Outros**.
- 3 Siga as instruções no ecrã para concluir a configuração.

Para configurar outra conta de e-mail, toque em  →  → **Adicionar conta**.

Se tiver mais de uma conta de e-mail, pode definir uma como conta padrão. Toque em  →  →  → **Definir conta padrão**.

Enviar e-mails

- 1 Toque em  para escrever um e-mail.
- 2 Adicione destinatários e introduza um assunto e um texto.
- 3 Toque em  para enviar o e-mail.

Ler e-mails

Quando a aplicação **E-mail** estiver aberta, o dispositivo irá receber automaticamente os novos e-mails. Para obter e-mails manualmente, deslize para baixo no início da lista dos e-mails.

Toque num e-mail no ecrã para o ler.



Se a sincronização de e-mail estiver desativada, não poderá obter os novos e-mails. Para ativar a sincronização de e-mail, toque em  →  → o nome da sua conta e depois toque no interruptor **Sincronizar e-mails** para o ativar.

Câmara

Introdução

Tire fotografias e grave vídeos utilizando vários modos e definições.

Protocolo da câmara

- Não tire fotografias nem grave vídeos de pessoas sem a sua permissão.
- Não tire fotografias nem grave vídeos onde seja legalmente proibido.
- Não tire fotografias nem grave vídeos em locais onde poderá estar a violar a privacidade de outras pessoas.

Iniciar a câmara

Utilize os seguintes métodos para iniciar a Câmara:

- Inicie a aplicação **Câmara**.
- Prima duas vezes a tecla ligar/desligar.
- No ecrã bloqueado, arraste  para fora do círculo.



- Alguns métodos poderão não estar disponíveis, dependendo da sua região ou operadora.
- Algumas funcionalidades da câmara não estão disponíveis quando iniciar a aplicação **Câmara** a partir do ecrã bloqueado ou quando o ecrã está desligado enquanto o método do ecrã de bloqueio está configurado.
- Se as fotos que tira aparentam estar desfocadas, limpe a objetiva da câmara e volte a tentar.

Tirar fotografias

- 1 Toque na imagem no ecrã de pré-visualização onde pretende que a câmara foque.
 - Com dois dedos no ecrã, afaste-os para aumentar o zoom e volte a juntá-los para diminuir o zoom. Em alternativa, arraste o ícone de seleção de objetiva para a esquerda ou direita. As funcionalidades de zoom estão disponíveis apenas quando utilizar a câmara traseira.
 - Para ajustar o brilho das fotografias, toque no ecrã. Quando surgir a barra de ajuste, arraste-a para **+** ou **-**.

2 Toque em para tirar uma fotografia.



- O ecrã de pré-visualização pode variar dependendo do modo de fotografia e de qual a câmara a ser utilizada.
- A câmara desliga-se automaticamente quando não estiver em uso.
- Certifique-se de que a objetiva não está danificada ou contaminada. De outro modo, o dispositivo poderá não funcionar corretamente em alguns modos que requeiram alta resolução.
- A câmara do seu dispositivo tem uma objetiva grande angular. Poderá ocorrer ligeira distorção em fotografias ou vídeos com ângulo de visualização amplo, o que não indica problemas de desempenho do dispositivo.

Selecionar uma objetiva para tirar fotografias

Pode tirar fotografias ou gravar vídeos utilizando vários ângulos de visualização com a objetiva Ultra grande angular, a objetiva grande angular e a teleobjetiva (zoom ótico de 2x).

No ecrã de pré-visualização, selecione a objetiva pretendida e tire uma fotografia ou grave um vídeo.



Esta funcionalidade só está disponível em alguns modos de fotografia.

- : a objetiva Ultra grande angular permite tirar fotografias ou gravar vídeos com ângulo de visualização amplo, que parecem a vista real. Utilize esta funcionalidade para tirar fotografias de paisagens.

Para corrigir a distorção em fotografias tiradas com a objetiva Ultra grande angular, toque em no ecrã de pré-visualização, toque em **Opções de gravação** e, em seguida, toque no interruptor **Correcção formato ultragr.-angular** para o ativar.

- : a objetiva grande angular permite
- -lhe tirar fotografias básicas ou gravar vídeos normais.
- : a teleobjetiva (zoom ótico de 2x) aumenta o motivo para permitir tirar fotografias ou gravar vídeos com maior nitidez. (Galaxy S10+, S10)



Disparo com Ultra grande angular



Fotografia básica



Disparo com zoom ótico 2x

Modo de fotografia (Câmara inteligente)

A câmara ajusta as opções de disparo automaticamente consoante o ambiente para tirar fotografias facilmente. A funcionalidade de câmara inteligente reconhece automaticamente o motivo e otimiza a cor e os efeitos.

Na lista de modos de fotografia, toque em **FOTOGRAFIA** e toque em  para tirar uma fotografia.

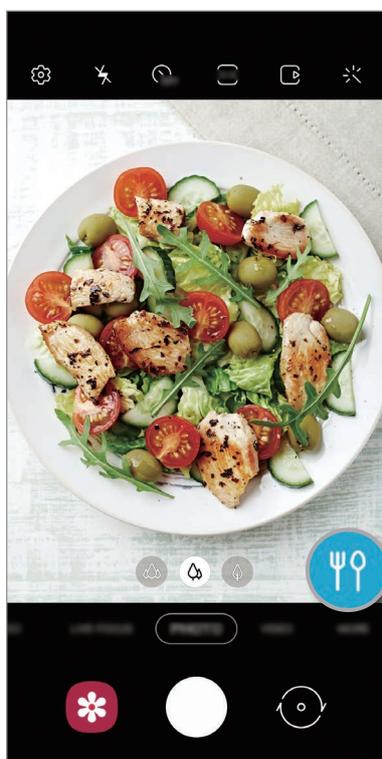
Optimizador de fotos

A câmara ajusta as definições de cor e aplica o efeito otimizado automaticamente depois de reconhecer o motivo.

Na lista de modos de fotografia, toque em **FOTOGRAFIA**. Quando a câmara reconhecer o motivo, a tecla de otimização de fotos mudará e a cor e o efeito otimizados serão aplicados.



- Se esta funcionalidade não estiver ativada, toque em  no ecrã de pré-visualização e toque no interruptor **Optimizador de fotos** para ativá-lo.
- Para utilizar funcionalidades adicionais, toque em  no ecrã de pré-visualização, toque em **Optimizador de fotos** e, em seguida, toque nos interruptores junto às funcionalidades que pretende.
- Se não quiser utilizar esta funcionalidade, toque no botão de otimização de fotos no ecrã de pré-visualização.



Sugestões de disparo

A câmara reconhece a posição e o ângulo do motivo e sugere a composição ideal para a fotografia.

No ecrã de pré-visualização, toque em  e toque no interruptor **Sugestões de disparo** para ativá-lo.

1 Na lista de modos de fotografia, toque em **FOTOGRAFIA**.

Irá surgir uma guia no ecrã de pré-visualização.

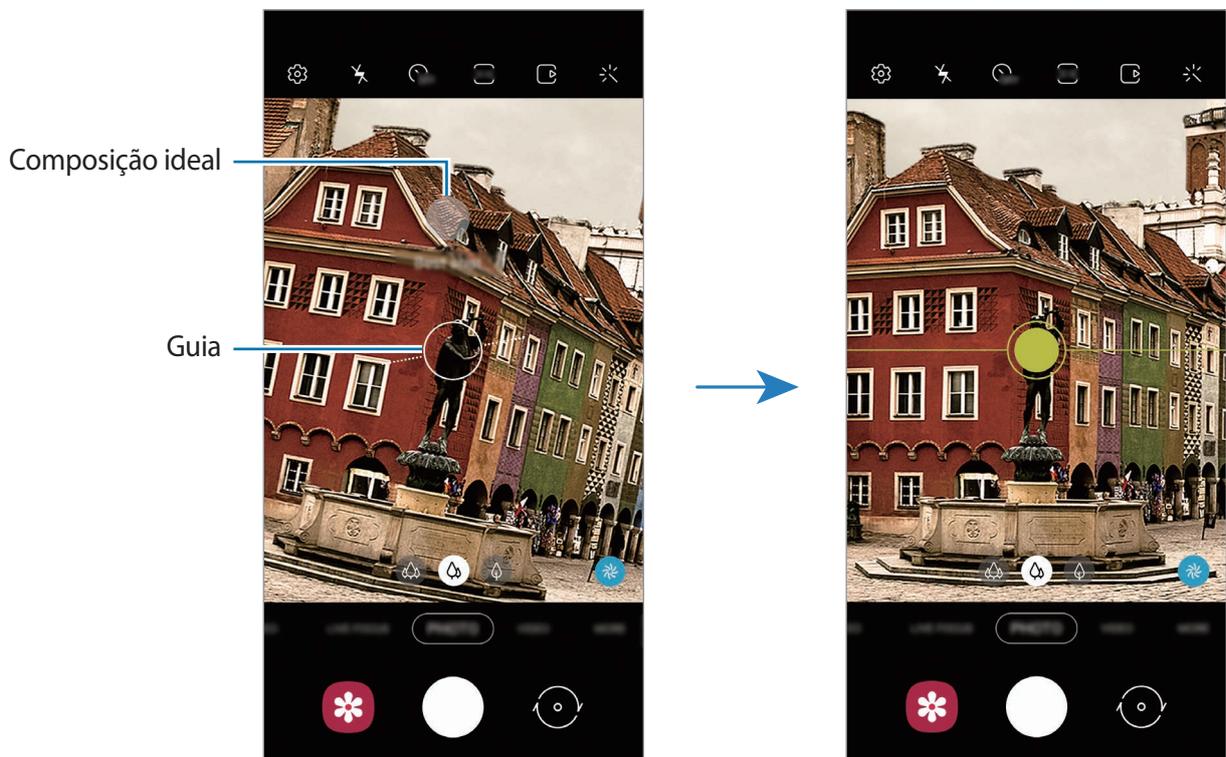
2 Aponte a guia ao motivo.

A câmara reconhece a composição e a composição recomendada aparece no ecrã de pré-visualização.

3 Ajuste a posição e o ângulo da câmara para se ajustar à composição.

Quando conseguir a composição ideal, a guia mudará para amarelo.

4 Toque em  para tirar uma fotografia.



Tirar selfies

Pode tirar selfies com a câmara frontal.

- 1 Na lista de modos de fotografia, toque em **FOTOGRAFIA**.
- 2 No ecrã de pré-visualização, deslize o dedo para cima ou para baixo ou toque em  para mudar para a câmara frontal para selfies.
- 3 Olhe para a objetiva da câmara frontal.
Para tirar selfies com um disparo de ângulo amplo da paisagem ou das pessoas, toquem em .
- 4 Toque em  para tirar uma fotografia.

Aplicar efeitos de filtro e efeitos embelezar

Pode selecionar um efeito de filtro e modificar características do rosto, tais como o tom da pele ou o formato do rosto antes de tirar uma fotografia.

- 1 No ecrã de pré-visualização, toque em .
- 2 Selecione um efeito de filtro ou efeitos de beleza e tire uma fotografia.

Bloquear o foco (AF) e a exposição (AE)

Pode bloquear o foco ou a exposição numa área selecionada para evitar que a câmara se ajuste automaticamente com base nas mudanças de objetos ou nas fontes de luz.

Toque sem soltar na área para focar, a moldura AF/AE irá surgir na área e a definição de foco e exposição será bloqueada. A definição permanece bloqueada mesmo depois de tirar uma fotografia.

Modo de vídeo

A câmara ajusta as opções de disparo automaticamente consoante o ambiente para gravar vídeos facilmente.

1 Na lista dos modos de fotografia, toque em **VÍDEO**.

2 Toque em  para gravar um vídeo.

- Para capturar uma imagem a partir do vídeo enquanto grava, toque em .
- Para alterar a focagem enquanto grava um vídeo, toque onde pretende focar. Para utilizar o modo de focagem automática, toque em **AF** para cancelar o foco definido manualmente.



- Caso utilize a funcionalidade de zoom de vídeo durante um longo período de tempo ao gravar um vídeo, a qualidade do vídeo poderá ser diminuída para evitar que o dispositivo sobreaqueça. (Galaxy S10+, S10)
- O zoom ótico de 2x poderá não funcionar em ambientes com pouca luminosidade. (Galaxy S10+, S10)

3 Toque em  para parar a gravação do vídeo.

Alterar o tamanho do ecrã para um vídeo

Pode definir o tamanho do ecrã para um vídeo.

No ecrã de pré-visualização, toque em  e selecione um tamanho do ecrã.

Modo de focagem em direto

A câmara permite tirar fotografias em que o fundo fica desfocado e o motivo se destaca claramente. Também pode aplicar um efeito de fundo e editá-lo depois de tirar uma fotografia.



Desfocar



Círculo grande



Rodar



Zoom



Ponto de cor



- Utilize esta funcionalidade num local com luz suficiente.
- O fundo desfocado poderá não ser aplicado corretamente nas seguintes condições:
 - O dispositivo ou o motivo pode estar a mover-se.
 - O motivo é fino ou transparente.
 - O motivo tem uma cor semelhante à do fundo.
 - O motivo ou fundo são simples.

Tirar fotos que se destacam utilizando a funcionalidade Live Focus

- 1 Na lista dos modos de fotografia, toque em **LIVE FOCUS**.
- 2 Toque em  e selecione o efeito de fundo pretendido.
Para ajustar a intensidade do efeito de fundo, deslize a barra de ajuste para a esquerda ou para a direita.
- 3 Quando a mensagem **Pronto** aparecer no ecrã de pré-visualização, toque em  para tirar uma fotografia.



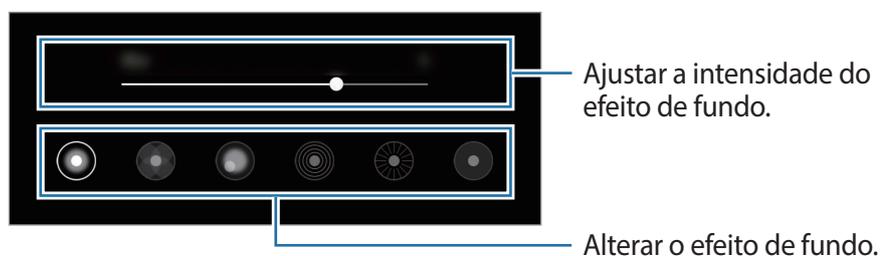
Editar o fundo das fotografias com Live Focus

Também pode editar o efeito de fundo e a intensidade do efeito de fundo de uma fotografia tirada com a funcionalidade de Live Focus.

1 Seleccione uma fotografia capturada com a funcionalidade Live Focus e toque em **Mudar efeitos de fundo**.

2 Seleccione o efeito de fundo que pretende.

- Para ajustar a intensidade do efeito de fundo, deslize a barra de ajuste para a esquerda ou para a direita.
- Quando a iluminação de fundo aparece em pontos desfocados, o ícone **Artístico** é apresentado na lista de efeitos. Para alterar a forma da desfocagem do fundo, toque em **Artístico** e seleccione a forma pretendida.



3 Toque em **Aplicar** para guardar a fotografia.

Modo de vídeo Live focus

A câmara reconhece o motivo automaticamente e permite gravar vídeos em que o fundo fica desfocado e o motivo se destaca claramente.



- Utilize esta funcionalidade num local com luz suficiente.
- O fundo desfocado poderá não ser aplicado corretamente nas seguintes condições:
 - O dispositivo ou o motivo pode estar a mover-se.
 - O motivo é fino ou transparente.
 - O motivo tem uma cor semelhante à do fundo.
 - O motivo ou fundo são simples.

1 Na lista de modos de fotografia, toque em **VÍDEO LIVE FOCUS**.

2 Toque em  e selecione o efeito de fundo pretendido.

Para ajustar a intensidade do efeito de fundo, deslize a barra de ajuste para a esquerda ou para a direita.

3 Toque em  para gravar um vídeo.

4 Toque em  para parar a gravação do vídeo.

Modo Super câmara lenta

A super câmara lenta é uma funcionalidade que grava em câmara lenta um momento que passa rápido para que o possa apreciar mais tarde. Depois de gravar o vídeo, a música de fundo será adicionada automaticamente.

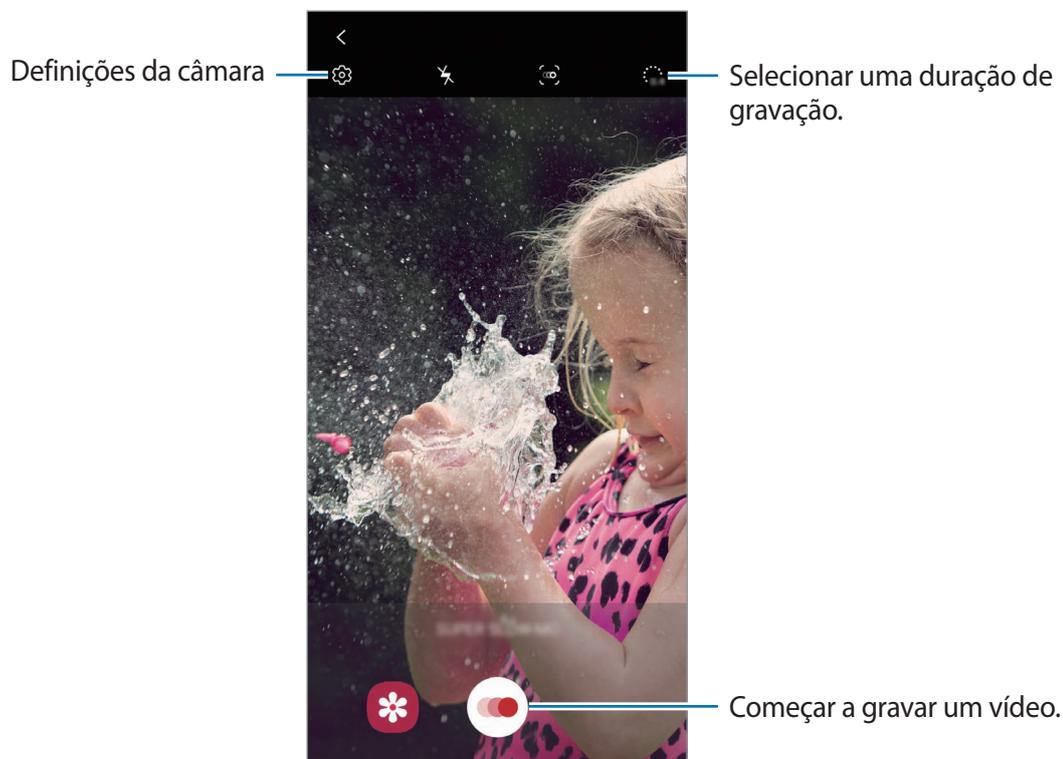


- Algumas funcionalidades do modo super câmara lenta podem variar consoante o modelo.
- Utilize esta funcionalidade num local com luz suficiente. Ao gravar um vídeo em ambientes interiores com iluminação insuficiente, podem ocorrer algumas das seguintes situações:
 - O ecrã pode parecer escuro devido à falta de luz.
 - O ecrã pode piscar em certas condições de iluminação, como em locais com iluminação fluorescente.
 - Pode ocorrer ruído.

Gravação de vídeos em super câmera lenta

Grave um vídeo capturando um único momento em que o motivo está em movimento.

1 Na lista de modos de fotografia, toque em **MAIS** → **SUPER LENTO**.



2 Toque em .

O dispositivo captura o momento em super câmera lenta e grava-o como um vídeo.

Gravação de vídeos automaticamente em super câmara lenta

Quando é detetado movimento na área de deteção de movimento, o dispositivo captura o momento em super câmara lenta.



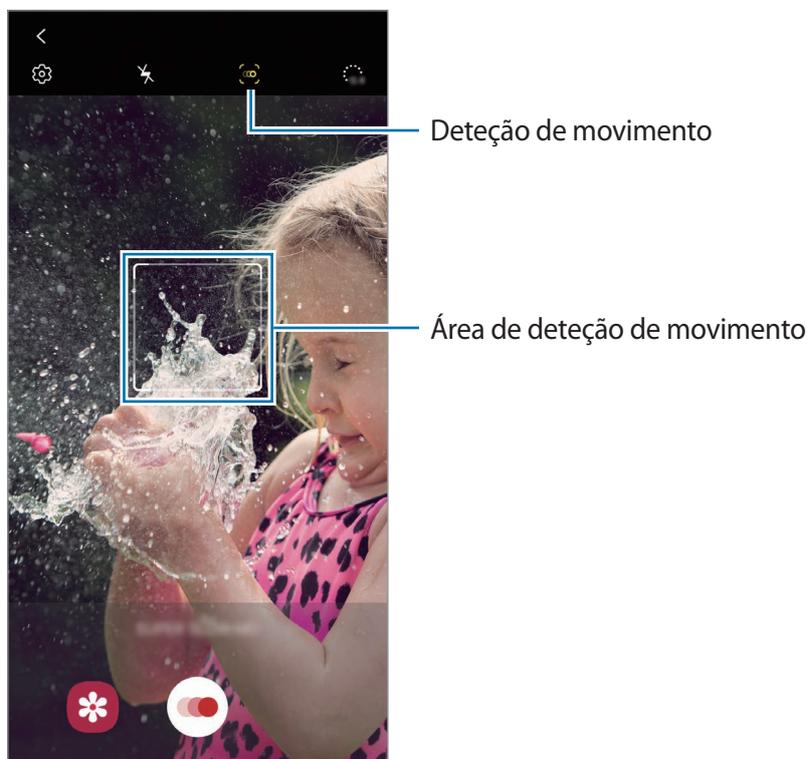
A gravação em super câmara lenta poderá começar num momento indesejável, caso se verifiquem as seguintes condições:

- Quando o dispositivo é abanado.
- Quando outro objeto está em movimento perto do objeto na área de deteção de movimento.
- Quando a gravação ocorre sob uma iluminação cintilante, como em locais com iluminação fluorescente.

1 Na lista de modos de fotografia, toque em **MAIS** → **SUPER LENTO**.

2 Toque em .

- A funcionalidade de deteção será ativada e a área de deteção de movimento irá surgir no ecrã de pré-visualização.
- Para mover a área de deteção de movimento, toque na área dentro da moldura e arraste-a para a nova localização. Para ajustar o tamanho da área, toque num canto da moldura e arraste-o.



3 Toque em .

Quando é detetado movimento, o dispositivo inicia a gravação em super câmara lenta e guarda-o como um vídeo.

Reproduzir vídeos em super câmara lenta

Selecione um vídeo em super câmara lenta e toque em **Repr. vídeo em câmara super lenta**. Durante a reprodução, o vídeo será automaticamente acompanhado por música de fundo aleatória.

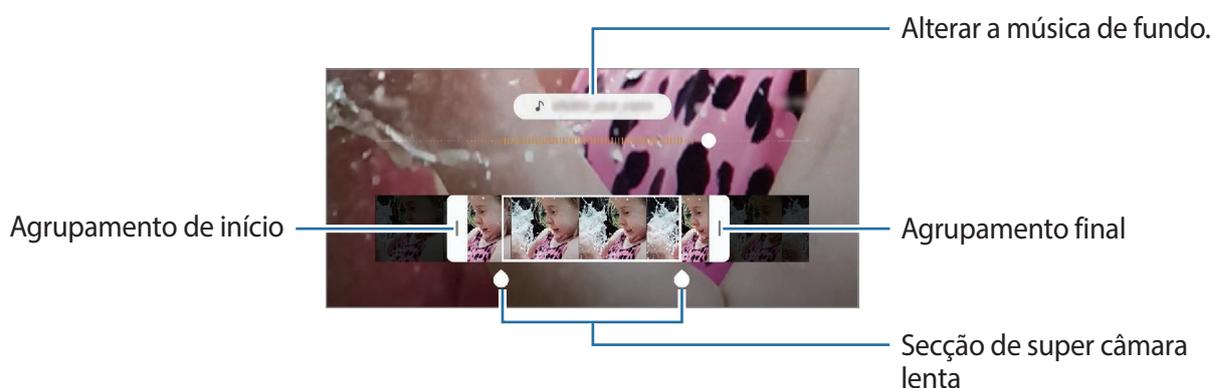
Para capturar uma imagem enquanto reproduz um vídeo, toque em .

Editar vídeos em super câmara lenta

No ecrã de reprodução, pode editar o vídeo e guardá-lo como um ficheiro diferente ou partilhá-lo.

Para cortar uma secção desejada do vídeo, arraste a barra de início e a barra de fim para os pontos desejados para seleccionar a secção a manter.

Para editar a secção de super câmara lenta, arraste  para a esquerda ou para a direita.



Utilizar os modos de fotografia

Para alterar o modo de fotografia, arraste a lista de modos de fotografia para a esquerda ou para a direita ou deslize para a esquerda ou para a direita no ecrã de pré-visualização.

Selecione o modo de fotografia que pretende.



Modo profissional

Capture fotografias ajustando manualmente várias opções de fotografia, tal como o valor da exposição e o valor ISO.

Na lista de modos de fotografia, toque em **MAIS** → **PRO**. Selecione opções e personalize as definições e depois toque em  para tirar uma fotografia.

Opções disponíveis

-  : selecione um valor de ISO. Isto controla a sensibilidade da câmara à luz. Valores baixos são para motivos estáticos ou com luzes brilhantes. Valores altos são para motivos com movimentos rápidos ou com pouca luz. Contudo, definições de ISO mais altas podem resultar em ruído visual nas fotografias.



Se a velocidade do obturador está definida manualmente, não poderá definir o ISO para **AUTO**.

-  : ajustar a velocidade do obturador. Uma velocidade do obturador mais lenta permite mais entrada de luz, pelo que a fotografia se torna mais clara. Isto é ideal para fotografias de cenários ou fotografias tiradas à noite. Uma velocidade do obturador mais rápida permite menos entrada de luz. Isto é ideal para tirar fotografias de motivos em movimento rápido. Pode seleccionar um valor de abertura que irá determinar o brilho e a profundidade de campo. Toque em **F1.5** ou **F2.4**.
-  : ajuste o tom da cor.
-  : alterar o modo de foco. Arraste a barra de ajuste em direção a  ou  para ajustar manualmente o foco. Para mudar para o modo de focagem automática, toque em **MANUAL**.
-  : selecione um equilíbrio de brancos apropriado, de maneira a que as imagens tenham cores reais. Pode definir a temperatura da cor.
-  : altere o valor de exposição. Isto determina a quantidade de luz que o sensor da câmara recebe. Para condições de pouca luz, utilize uma exposição superior.



Se a velocidade do obturador está definida manualmente, não poderá alterar o valor da exposição. O valor da exposição irá mudar e será exibido com base na definição de velocidade do obturador.

Separar a área de foco da área de exposição

Pode separar a área de foco da área de exposição.

Toque sem soltar no ecrã de pré-visualização. A moldura AF/AE irá surgir no ecrã. Arraste a moldura para o sítio onde pretende separar a área de foco e a área de exposição.



Modo comida

Tire fotografias de comida com cores mais vibrantes.

- 1 Na lista de modos de fotografia, toque em **MAIS** → **ALIMENTOS**.
- 2 Toque no ecrã e arraste a moldura circular sobre a área a realçar.
A área fora da moldura circular ficará desfocada.
Para redimensionar a moldura circular arraste uma margem da moldura.



- 3 Toque em  e arraste a barra de ajuste para ajustar o tom da cor.
- 4 Toque em  para tirar uma fotografia.

Modo panorama

Com o modo de panorama, tire uma série de fotografias e cole-as entre si para criar uma cena mais ampla.



Para obter as melhores fotografias utilizando o modo panorama, siga estas sugestões:

- Movimente a câmara devagar numa direção.
- Mantenha a imagem dentro da moldura no visor da câmara. Se a imagem de pré-visualização estiver fora da moldura guia ou se não mover o dispositivo, o dispositivo para automaticamente de tirar fotografias.
- Evite tirar fotografias de fundos indistintos, tal como céu limpo ou uma parede branca.

1 Na lista de modos de fotografia, toque em **MAIS** → **PANORAMA**.

2 Toque em  e mova o dispositivo lentamente numa direção.

3 Toque em  para parar de tirar fotografias.

Modo câmara lenta

Grave um vídeo para visualizá-lo em câmara lenta. Pode especificar as secções dos seus vídeos para serem reproduzidas em câmara lenta.

1 Na lista de modos de fotografia, toque em **MAIS** → **CÂMARA LENTA**.

2 Toque em  para iniciar a gravação.

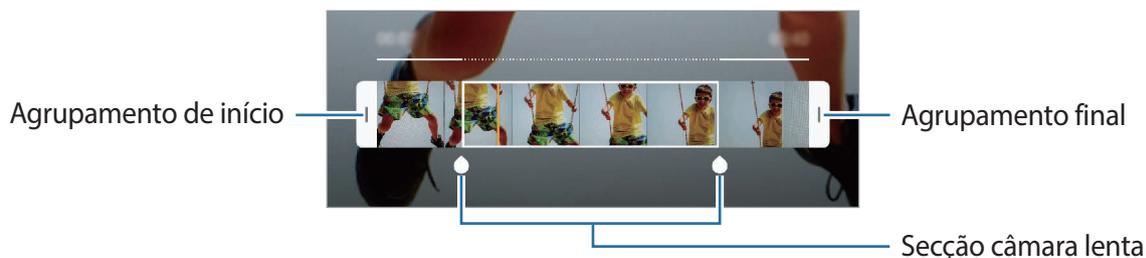
3 Quando terminar de gravar, toque em  para parar.

4 No ecrã de pré-visualização, toque na miniatura de pré-visualização.

5 Toque em **Reproduzir vídeo em câmara lenta**.

A secção mais rápida do vídeo será configurada como uma secção de câmara lenta e a reprodução do vídeo será iniciada. Serão criadas até duas secções de câmara lenta com base no vídeo.

Para editar a secção de câmara lenta, arraste ● para a esquerda ou para a direita.



Modo movimento rápido

Grave cenas, tais como, carros ou pessoas a passar e visualize-as em vídeos de movimento rápido.

1 Na lista de modos de fotografia, toque em **MAIS** → **MOVIMENTO RÁPIDO**.

2 Toque em e selecione uma opção de taxa de frames.

Se definir a taxa de frames para **Auto**, o dispositivo irá ajustar automaticamente a taxa de frames de acordo com a alteração da taxa da cena.

3 Toque em para iniciar a gravação.

4 Toque em para terminar a gravação.

5 No ecrã de pré-visualização, toque na miniatura de pré-visualização e toque em **Reproduzir movimento rápido** para ver o vídeo.

Personalizar as definições da câmara

Opções para o modo de disparo atual

No ecrã de pré-visualização, utilize as opções seguintes.



As opções disponíveis poderão variar dependendo do modo de disparo.

- ✖ : ative ou desative o flash.
- ⏸ : selecione o período de espera antes da câmara tirar uma fotografia automaticamente.
- 3:4 : selecione uma proporção para fotografias.
- 📹 : defina o dispositivo para capturar um clipe de vídeo alguns segundos antes de tocar em
- ✨ : aplique um efeito de filtro ou efeitos embelezar.
- ⚙️ : selecione uma taxa de frames.
- 📵 : estabilize um vídeo.
- 9:16 : selecione uma proporção para vídeos.
- 🎨 : grave vídeos divertidos com escrita manual virtual ou desenhos em caras ou em qualquer outra área.
- ☉ : selecione um método de medição. Isto determina como os valores de luminosidade são calculados. ☉ **Medido ao centro** utiliza a luz na parte central da fotografia para calcular a exposição da fotografia. [○] **Ponto** utiliza a luz numa área concentrada central da fotografia para calcular a exposição da fotografia. [⊕] **Matriz** calcula a média de todo o cenário.
- 📐 : altere a área de focagem no modo de focagem automática. 📐 **Multi** dentro da moldura. Vários retângulos surgem para indicar as áreas de foco. 📐 **Centro** dentro da moldura.
- 🍷 : no modo **ALIMENTOS**, foca um objeto dentro da moldura circular e desfoca a imagem fora da moldura.
- 🎨 : no modo **ALIMENTOS**, ajuste o tom de cor.
- 🎥 : ative ou desative a funcionalidade de deteção de movimento ao gravar vídeos em super câmara lenta.
- ⏱️ : altere o tempo de gravação de vídeos em super câmara lenta.

Definições da câmara

No ecrã de pré-visualização, toque em . Algumas opções poderão não estar disponíveis dependendo do modo de fotografia.

Funcionalidades inteligentes

- **Optimizador de fotos:** defina o dispositivo de modo a ajustar as definições de cor e aplicar o efeito otimizado automaticamente consoante o motivo ou a cena.
- **Sugestões de disparo:** defina o dispositivo para sugerir a composição ideal para a fotografia através do reconhecimento da posição e do ângulo do motivo.
- **Digitalizar códigos QR:** ativa ou desativa o leitor de códigos QR.

Fotografias

- **Manter premido Botão obturador p/:** selecione uma ação para executar ao tocar sem soltar na tecla de câmara.
- **Opções de gravação:** selecione como pretende guardar as fotografias.

Toque no interruptor **Guardar cópias RAW** para guardar as fotografias como ficheiros RAW não comprimidos (formato de ficheiro DNG) no modo profissional. Ficheiros RAW retêm todos os dados da fotografia para uma melhor qualidade de imagem, mas ocuparão mais memória.



Quando utilizar a funcionalidade **Guardar cópias RAW**, cada fotografia é guardada em dois formatos, DNG e JPG.

Vídeos

- **Tamanho vídeo câmara traseira:** selecione uma resolução para os vídeos que pretende gravar com a câmara traseira. Utilizar uma resolução mais alta irá resultar em vídeos de qualidade superior, mas irão ocupar mais memória.
- **Tamanho vídeo câmara frontal:** selecione uma resolução para os vídeos que pretende gravar com a câmara frontal. Utilizar uma resolução mais alta irá resultar em vídeos de qualidade superior, mas irão ocupar mais memória.
- **Opções de gravação avançadas:** defina o dispositivo para utilizar uma opção de gravação avançada.

Se ativar a funcionalidade **Vídeo de alta eficácia**, pode gravar vídeos no formato HEVC (High Efficiency Video Codec). Os vídeos HEVC serão guardados como ficheiros comprimidos para preservar a memória do dispositivo.

Se ativar a funcionalidade **Vídeo HDR10+**, pode gravar vídeos em que o contraste e a cor de cada cena são otimizados.



- Não é possível reproduzir vídeos HEVC noutros dispositivos ou partilhá-los online.
- Os vídeos em câmara lenta e super câmara lenta não podem ser gravados no formato HEVC.
- Para reproduzir o vídeo HDR10+ corretamente, o dispositivo tem de suportar HDR10+.

- **Estabiliz. de vídeo:** ative estabilizador de vídeo para reduzir ou eliminar o desfoque da imagem resultante da trepidação da câmara enquanto grava um vídeo.



Quando a funcionalidade **Rastreo de foco automático** estiver ativada, não pode utilizar esta funcionalidade.

Funcionalidades úteis

- **HDR (Tom rico):** capture fotografias com cores ricas e reproduza pormenores mesmo em zonas muito claras ou muito escuras.
- **Rastreio de foco automático:** defina o dispositivo para acompanhar e focar automaticamente no motivo selecionado. Quando seleciona um objeto no ecrã de pré-visualização, o dispositivo foca automaticamente o objeto mesmo se este estiver em movimento ou se alterar a posição da câmara.



- Quando esta funcionalidade está ativa, não pode utilizar a funcionalidade de Estabilização de Vídeo.
- Acompanhar um motivo pode não ser possível nas condições seguintes:
 - O motivo está demasiado claro ou escuro.
 - O motivo move-se demasiado.
 - O motivo tem luz de fundo ou está a fotografar num sítio escuro.
 - As cores ou padrões do motivo são as mesmas do fundo.
 - O motivo inclui padrões horizontais, como persianas.
 - A câmara vibra demasiado.
 - A resolução do vídeo é alta.
 - Quando diminuir ou aumentar o zoom usando o zoom ótico de 2x. (Galaxy S10+, S10)

- **Fotografias como pré-visualizadas:** defina o dispositivo para guardar as fotografias tal como aparecem no ecrã de pré-visualização quando tiradas com a câmara frontal sem as inverter.
- **Linhas de grelha:** exhibe guias no visor para o ajudar na composição quando selecionar motivos.
- **Etiquetas de localização:** anexe uma etiqueta de localização GPS à fotografia.



- A força do sinal de GPS poderá ser fraca em locais onde o sinal possa estar obstruído, como entre edifícios ou em áreas de baixa altitude ou com más condições atmosféricas.
- A sua localização poderá aparecer nas fotografias quando as transferir para a Internet. Para evitar isso, desative a definição de etiqueta de localização.

- **Métodos de disparo:** selecione métodos de disparo adicionais para tirar uma fotografia ou gravar um vídeo.
- **Localização armazenam.:** selecione a localização da memória para armazenamento. Esta funcionalidade aparecerá ao inserir um cartão de memória.
- **Início rápido:** defina o dispositivo para iniciar a câmara ao premir duas vezes rapidamente a tecla ligar/desligar.



Esta funcionalidade poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

- **Repor definições:** reponha as definições da câmara.
- **Contacte-nos:** faça perguntas ou consulte as perguntas frequentes. Consulte [Samsung Members](#) para obter mais informações.
- **Acerca da Câmara:** ver a versão e informações legais sobre a câmara.

Galeria

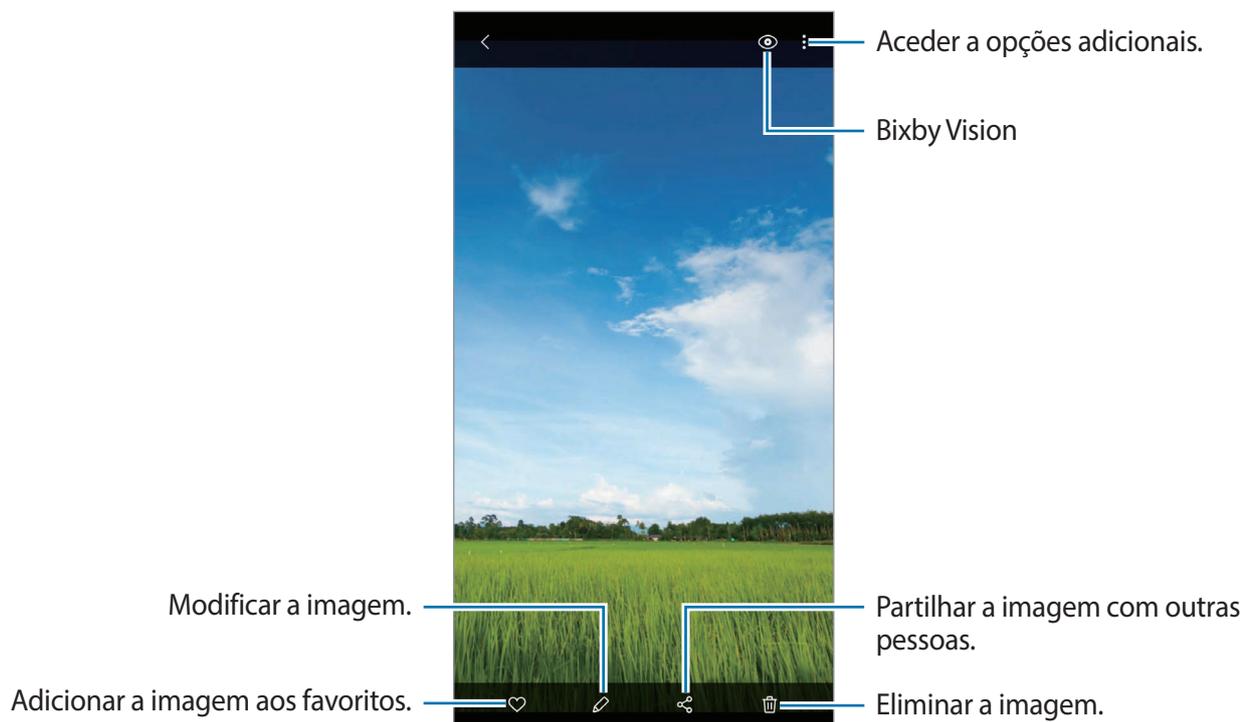
Introdução

Veja imagens e vídeos guardados no seu dispositivo. Também pode gerir imagens e vídeos por álbum ou criar histórias.

Ver imagens

- 1 Inicie a aplicação **Galeria** e toque em **Imagens**.

2 Selecione uma imagem.



Pode criar um filme, um GIF animado ou uma colagem a partir de várias imagens. Na lista, toque em  ou em  → **Criar GIF** ou **Criar colagem** e, em seguida, selecione imagens.

Procurar imagens

Inicie a aplicação **Galeria** e toque em  para ver as imagens ordenadas por categoria, por exemplo, tipos ou localizações.

Para procurar imagens com palavras-chave, toque no campo de pesquisa.

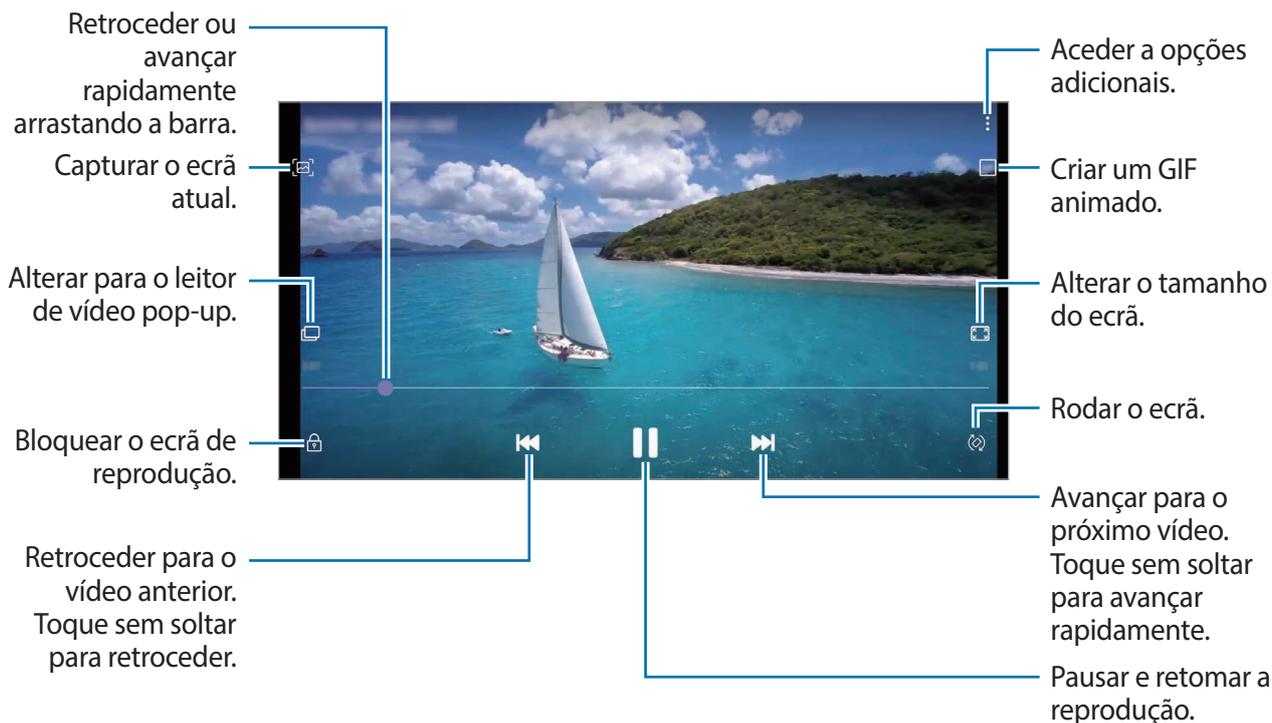
Editar o fundo das fotografias com Live Focus

Pode editar o efeito de fundo e a intensidade do efeito de fundo de uma fotografia tirada com a funcionalidade de focagem em direto.

Inicie a aplicação **Galeria**, selecione uma fotografia tirada com a funcionalidade de focagem em direto e toque em **Mudar efeitos de fundo** para alterar o efeito de fundo ou ajustar a respetiva intensidade, arrastando a barra de ajuste para a esquerda ou para a direita.

Visualizar vídeos

- 1 Inicie a aplicação **Galeria** e toque em **Imagens**.
- 2 Selecione um vídeo a reproduzir.
- 3 Toque em **Reproduzir vídeo** para o reproduzir.



Arraste o seu dedo para cima ou para baixo, no lado esquerdo do ecrã de reprodução para ajustar o brilho, ou arraste o seu dedo para cima ou para baixo, no lado direito do ecrã de reprodução para ajustar o volume.

Para retroceder ou avançar rapidamente, deslize para a esquerda ou direita no ecrã de reprodução.

Utilizar a funcionalidade de Melhorar vídeo

Melhore a qualidade da imagem dos seus vídeos para ver cores mais vivas e luminosas. Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Funções avançadas** e, em seguida, toque no interruptor **Melhorador de vídeo** para ativá-lo.



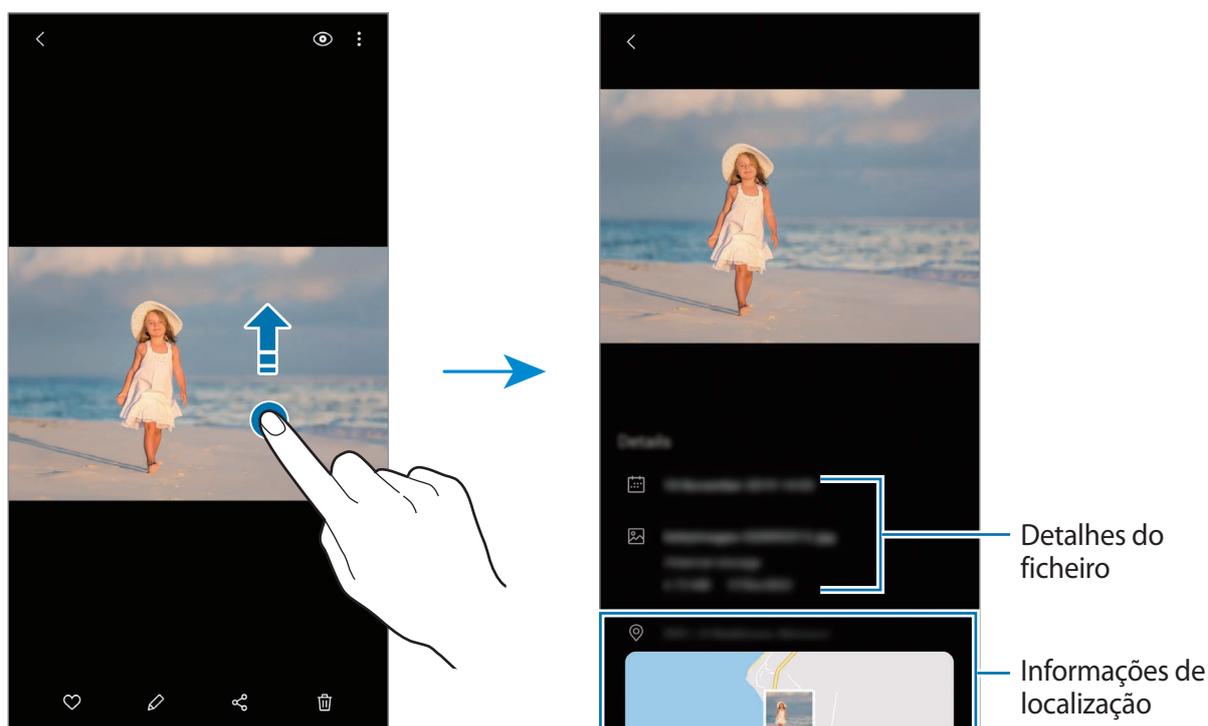
- Esta funcionalidade só está disponível em algumas aplicações.
- A utilização desta funcionalidade aumenta o consumo da bateria.

Ver os detalhes das imagens e vídeos

Pode ver os detalhes do ficheiro, como por exemplo pessoas, localização e informações básicas. Se existir conteúdo criado automaticamente, como uma história ou um GIF, o conteúdo também será apresentado.

Ao ver uma imagem ou no ecrã de pré-visualização de vídeo, arraste para cima no ecrã. Os detalhes do ficheiro serão apresentados.

Também pode ver conteúdos relacionados tocando na informação no ecrã.



Visualizar fotografias ou vídeos por categoria

Pode ver fotografias e vídeos por categoria.

Inicie a aplicação **Galeria**, toque em **Imagens** ou **Álbuns** e selecione uma categoria.

- **Vídeos:** veja os vídeos guardados no dispositivo.
- **Favoritos:** veja as suas fotografias e vídeos favoritos.
- **Recente:** veja fotos e vídeos recentes.
- **Sugeridos:** veja conteúdo recomendado.

Visualizar álbuns

Pode visualizar imagens e vídeos ordenados por pastas ou álbuns.

Inicie a aplicação **Galeria**, toque em **Álbuns** e selecione um álbum.

Ocultar álbuns

É possível ocultar álbuns.



Não é possível ocultar álbuns criados por predefinição, como os álbuns **Câmara** e **Capturas de ecrã**.

- 1 Inicie a aplicação **Galeria** e toque em **Álbuns**.
- 2 Toque em  → **Ocultar ou mostrar álbuns**.
- 3 Toque no interruptor de um álbum para ocultar.

Visualizar histórias

Quando captura ou guarda imagens e vídeos, o dispositivo lê as respetivas etiquetas de data e localização, ordena as imagens e os vídeos e, depois, cria histórias. Para criar histórias automaticamente, tem de capturar ou guardar imagens e vídeos múltiplos.

Inicie a aplicação **Galeria**, toque em **Histórias** e selecione uma história.

Criar histórias

Crie histórias com vários temas.

- 1 Inicie a aplicação **Galeria** e toque em **Histórias**.
- 2 Toque em  → **Criar história**.

3 Introduza um título para a história e toque em **Criar**.

4 Assinale as imagens ou os vídeos a incluir na história e toque em **Concluir**.

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

Para remover imagens ou vídeos de uma história, selecione uma história, toque em  → **Editar**, assinale as imagens ou os vídeos a remover e depois toque em **Remover da história**.

Eliminar histórias

1 Inicie a aplicação **Galeria** e toque em **Histórias**.

2 Toque sem soltar numa história para eliminar e toque em **Eliminar**.

Sincronizar imagens e vídeos

Se sincronizar a aplicação **Galeria** com a Samsung Cloud, as fotos e os vídeos que gravar também serão guardados na Samsung Cloud. Pode ver as imagens e vídeos guardados na Samsung Cloud na aplicação **Galeria** e em outros dispositivos.

Inicie a aplicação **Galeria**, toque em  → **Definições** e, em seguida, toque no interruptor **Sincronização da cloud** para ativá-lo. A aplicação **Galeria** e a Samsung Cloud serão sincronizados.

Eliminar imagens ou vídeos

1 Inicie a aplicação **Galeria**.

2 Selecione uma imagem ou vídeo a eliminar.

Para eliminar vários ficheiros, toque sem soltar num ficheiro para eliminar na lista e assinale mais ficheiros a eliminar.

3 Toque em  ou em **Eliminar**.

Utilizar a funcionalidade de reciclagem

Pode manter os ficheiros e vídeos eliminados na reciclagem. Os ficheiros serão eliminados depois de um determinado tempo.

Inicie a aplicação **Galeria**, toque em  → **Definições** e, em seguida, toque no interruptor **Lixo** para ativá-lo.

Para ver os ficheiros da reciclagem, inicie a aplicação **Galeria** e toque em  → **Lixo**.

EMOJI

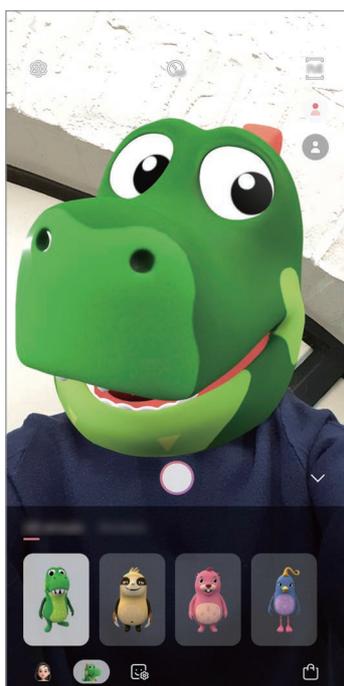
Introdução

Crie um O Meu Emoji que se pareça consigo e tire fotografias e grave vídeos utilizando O Meu Emoji, Emojis de personagens ou stickers.

Pode personalizar as funcionalidades de O Meu Emoji, como o formato do rosto ou o corte de cabelo, e decorar O Meu Emoji com vários acessórios. Também se pode expressar de formas divertidas utilizando stickers O Meu Emoji durante uma conversa.



Os Meus Emojis



Emojis de personagem



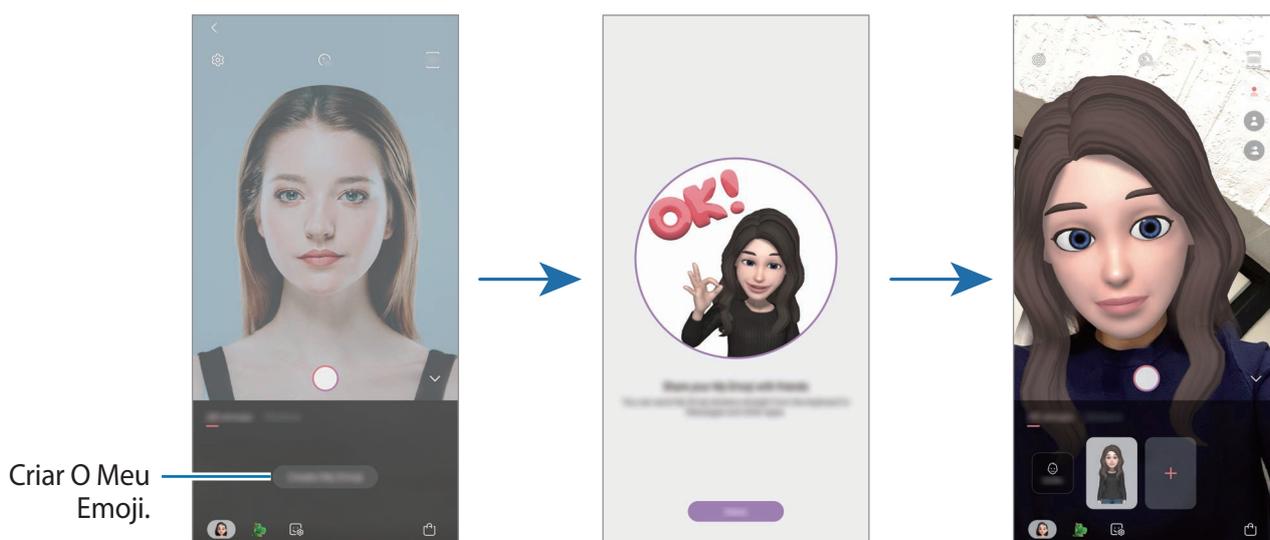
Stickers

Criar O Meu Emoji

Crie um O Meu Emoji que se pareça consigo. Serão criados automaticamente autocolantes O Meu Emoji com várias expressões.

- 1 Inicie a aplicação **Câmara**, toque em **MAIS** na lista de modos de fotografia e, em seguida, toque em **EMOJI** → **Criar O Meu Emoji**.
- 2 Alinhe a cara com o ecrã e toque em  para tirar uma fotografia.
- 3 Selecione o género e a faixa etária do O Meu Emoji e toque em **Seguinte**.
- 4 Decore um O Meu Emoji e toque em **Seguinte**.
- 5 Toque em **Concluir**.

O Meu Emoji e os stickers O Meu Emoji são criados. Pode ver os stickers O Meu Emoji no Estúdio de O Meu Emoji. Consulte [Stickers O Meu Emoji](#) para obter mais informações.



Pode utilizar a funcionalidade **EMOJI** nas câmaras frontal e traseira. Se estiver a utilizar a câmara traseira, ela irá mudar automaticamente para a câmara frontal. Para trocar a câmara, deslize o dedo para cima ou para baixo no ecrã de pré-visualização.

Eliminar O Meu Emoji

Inicie a aplicação **Câmara**, toque em **MAIS** na lista de modos de fotografia e toque em **EMOJI**. Toque sem soltar o O Meu Emoji que pretende eliminar e toque em . O Meu Emoji e os stickers O Meu Emoji serão eliminados.

Personalizar O Meu Emoji

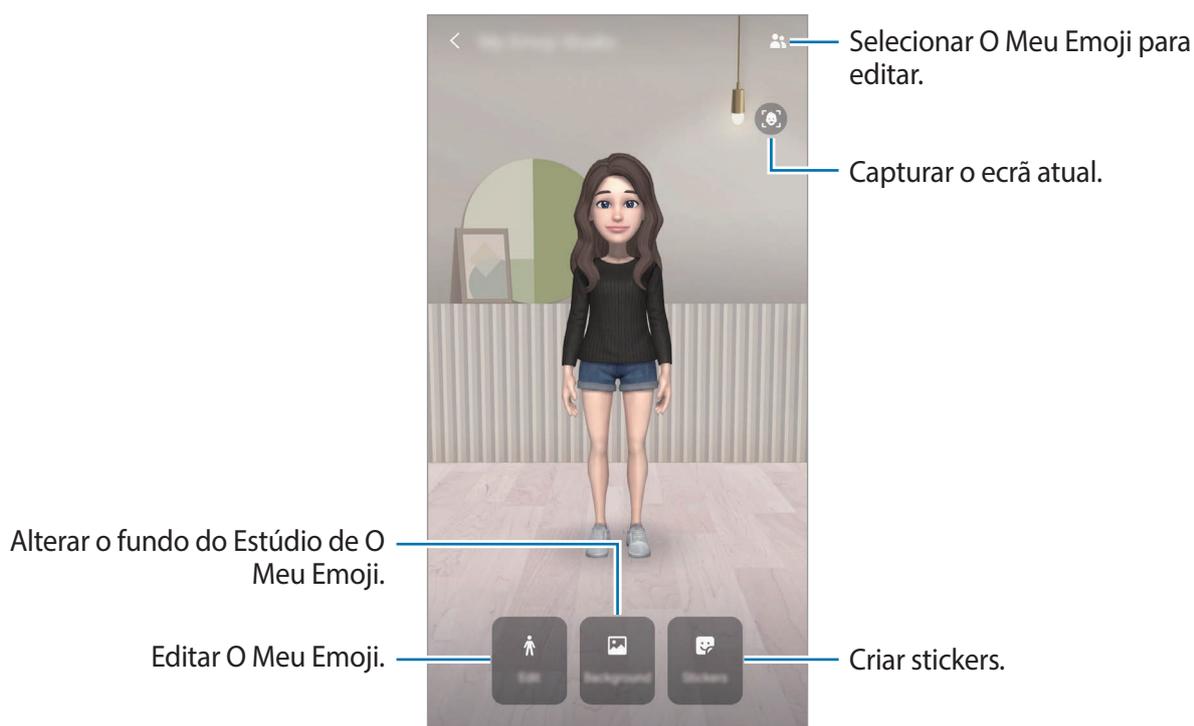
Edite ou decore um O Meu Emoji no Estúdio de O Meu Emoji. Também pode criar os seus próprios stickers O Meu Emoji.



As opções disponíveis podem variar dependendo da região ou operadora.

Estúdio de O Meu Emoji

Inicie a aplicação **Câmara**, toque em **MAIS** na lista de modos de fotografia e toque em **EMOJI** → **Estúdio**. É apresentado o Estúdio de O Meu Emoji.



Editar O Meu Emoji

Edite O Meu Emoji ou altere o fundo do Estúdio de O Meu Emoji.

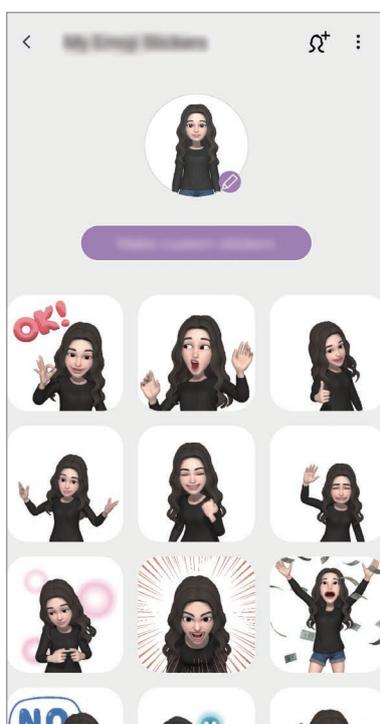
No Estúdio de O Meu Emoji, toque em **Editar** ou **Fundo**.

Stickers O Meu Emoji

Crie os seus próprios stickers com expressões e ações de O Meu Emoji. Pode utilizar stickers O Meu Emoji quando envia mensagens ou numa rede social.

Visualizar stickers O Meu Emoji

No Estúdio de O Meu Emoji, toque em **Autocolantes**. Em seguida, pode ver os stickers O Meu Emoji.



Criar os seus próprios stickers

Crie stickers O Meu Emoji como pretender.

1 No Estúdio de O Meu Emoji, toque em **Autocolantes** → **Criar autocol. persona**.

2 Edite os stickers como pretender.

- 🗨️ : adicione stickers.
- 🖼️ : selecione o fundo do sticker.
- 😊 : selecione uma expressão.
- 🧑 : selecione uma ação.
- T : introduza texto.
- 🖋️ : escreva ou desenhe em stickers.

3 Toque em **Guardar**.

Utilizar stickers O Meu Emoji em conversas

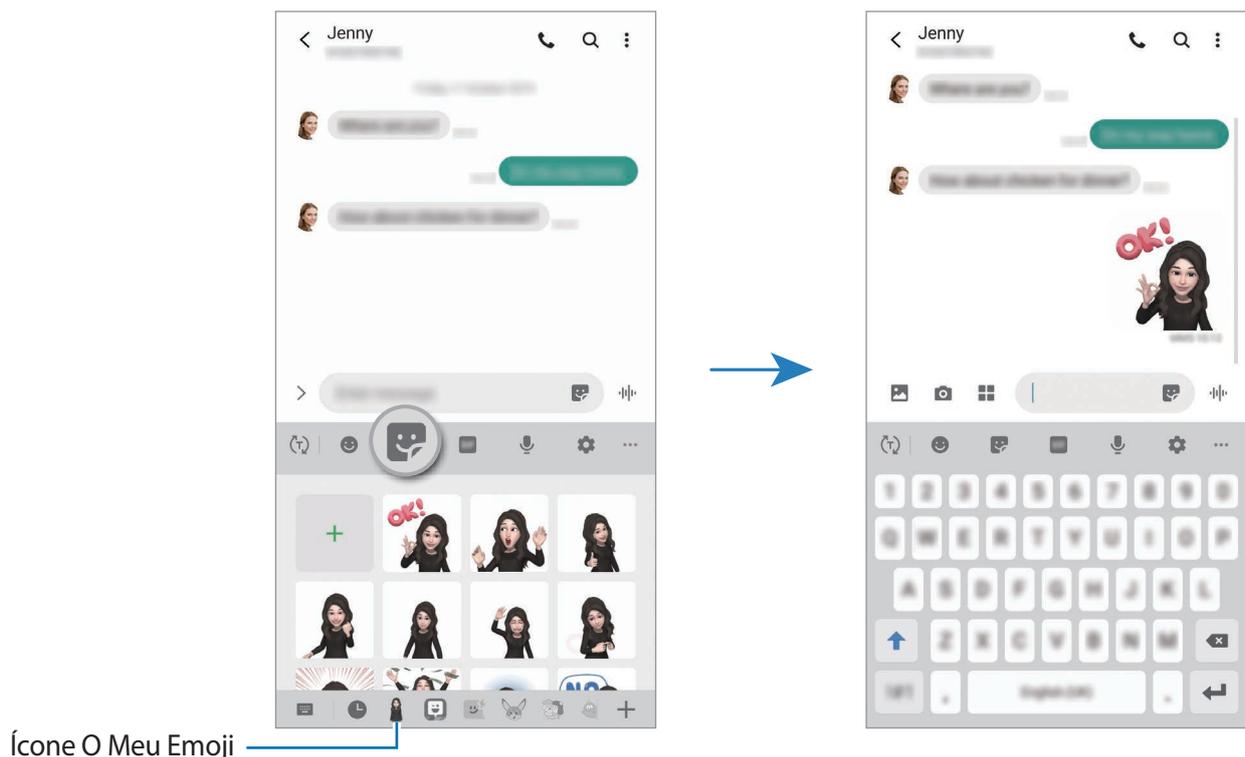
Pode utilizar stickers O Meu Emoji durante uma conversa através de mensagens ou numa rede social. As ações que se seguem são um exemplo da utilização de stickers O Meu Emoji na aplicação **Mensagens**.

1 Enquanto compõe uma mensagem na aplicação **Mensagens**, toque em 🗨️ no teclado Samsung.

2 Toque no ícone O Meu Emoji.

3 Selecione um dos Meus Emojis.

O Meu Emoji seleccionado será inserido.



Eliminar stickers O Meu Emoji

No teclado Samsung, toque em 🗨️ e, de seguida, em ⚙️ na parte inferior do teclado. Selecione os stickers O Meu Emoji que pretende eliminar e toque em **Eliminar**.

Capturar fotografias ou vídeos com O Meu Emoji

Crie fotografias ou vídeos divertidos com O Meu Emoji utilizando vários modos de disparo.



Máscara

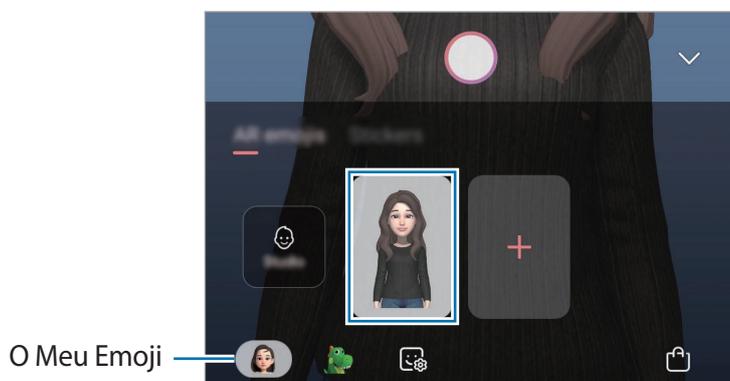


Funcionalidades básicas



Minimovimento

- 1 Inicie a aplicação **Câmara**, toque em **MAIS** na lista de modos de fotografia e toque em **EMOJI**.
- 2 Selecione um O Meu Emoji que pretende utilizar.



3 Selecione o modo que pretende utilizar.

-  (**Máscara**): o rosto de O Meu Emoji aparece sobre o seu rosto de forma a que pareça que está a utilizar uma máscara.
-  (**Básico**): O Meu Emoji imita as suas expressões.
-  (**Minimovimento**): O Meu Emoji imita os movimentos do seu corpo.

4 Toque em para tirar uma fotografia ou deslize o dedo para a esquerda no ecrã de pré-visualização e toque em para gravar um vídeo.

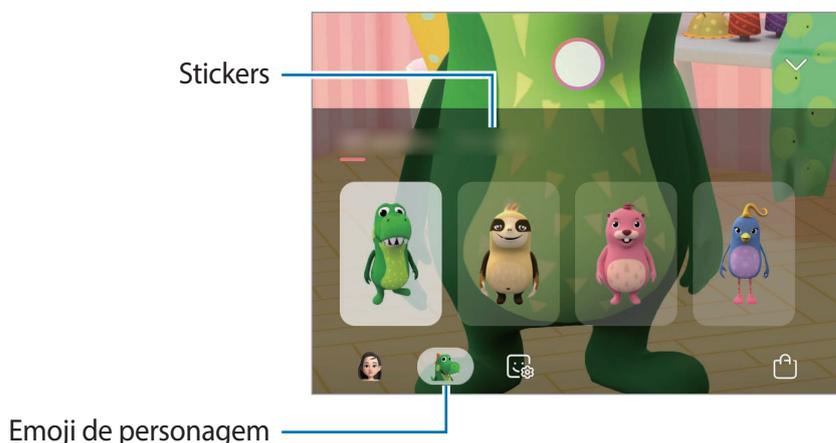
Pode ver e partilhar as fotografias e vídeos que capturou na **Galeria**.

Capturar fotografias ou vídeos com Emojis de personagens ou stickers

Os Emojis de personagens imitam as suas expressões. Também pode aplicar efeitos de sticker que acompanham o seu rosto.

1 Inicie a aplicação **Câmara**, toque em **MAIS** na lista de modos de fotografia e toque em **EMOJI**.

2 Selecione um Emoji de personagem ou toque em **Autocolantes** e selecione o sticker que pretende utilizar.



3 Toque em para tirar uma fotografia ou deslize o dedo para a esquerda no ecrã de pré-visualização e toque em para gravar um vídeo.

Pode ver e partilhar as fotografias e vídeos que capturou na **Galeria**.

Always On Display

Pode ver informações, tais como o relógio ou calendário, ou controlar a reprodução de música no ecrã quando este estiver desligado.

Também pode ver notificações para novas mensagens ou chamadas não atendidas.



O brilho do Always On Display pode alterar-se automaticamente dependendo das condições de luminosidade.

Definir o modo de apresentação do Always On Display

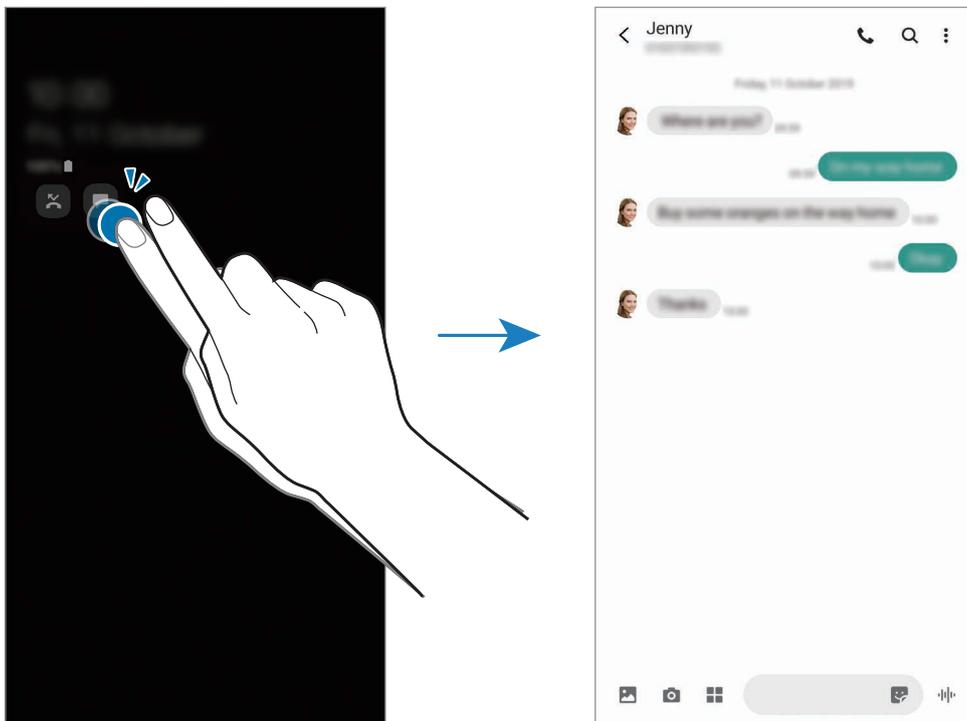
Pode seleccionar como apresentar o Always On Display. O Always On Display pode ser definido para aparecer continuamente ou para aparecer apenas ao tocar no ecrã enquanto estiver desligado. Além disso, pode definir o horário de apresentação do Always On Display.

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Ecrã bloqueado** → **Always On Display** e, em seguida, seleccione o modo pretendido.

- **Tocar para mostrar:** o Always On Display aparece durante 10 segundos quando toca no ecrã.
- **Mostrar sempre:** o Always On Display aparece continuamente.
- **Mostrar como programado:** o Always On Display aparece durante o tempo que definir. Toque em **Definir horário** para definir a hora de início e de fim.

Abrir notificações no Always On Display

Quando receber uma mensagem, chamada perdida ou notificações de aplicações, são apresentados ícones de notificação no Always On Display. Toque duas vezes num ícone de notificação para ver a respetiva notificação.



Se o ecrã estiver bloqueado, tem de o desbloquear para ver as notificações.

Controlar a reprodução de música no Always On Display

Pode controlar a reprodução de música no Always On Display.

- 1 Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Ecrã bloqueado** → **FaceWidgets** e, em seguida, toque no interruptor **Música** para ativá-lo.
- 2 Para controlar a reprodução de música no Always On Display, toque duas vezes no relógio.
- 3 Deslize para a esquerda ou para a direita no relógio para mover o controlador de música.
- 4 Toque nos ícones para controlar a reprodução.

Apresentar uma imagem no Always On Display

Pode apresentar uma imagem no Always On Display. Também pode apresentar um GIF animado.

- 1 Inicie a aplicação **Definições** → **Ecrã bloqueado** → **Estilo do relógio** → **Always On Display**.
- 2 Arraste a lista de tipos para a esquerda e selecione o tipo com uma imagem nele.
- 3 Toque em **+** e selecione uma imagem.
Para inserir um GIF animado, toque em **GIF** e selecione um ficheiro.
- 4 Toque em **Concluir**.

Desativar a funcionalidade Always On Display

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Ecrã bloqueado** e toque no interruptor **Always On Display** para desativá-lo.

Ecrã lateral

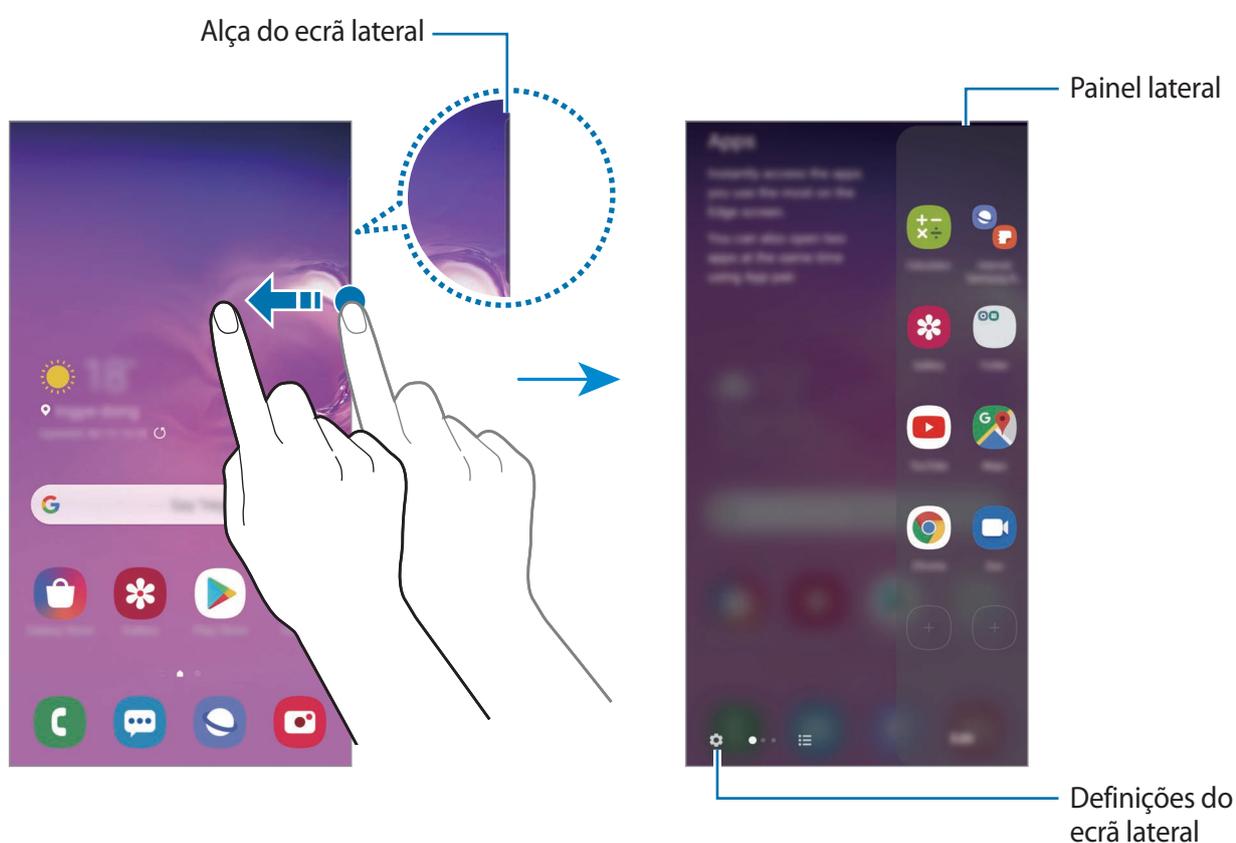
Introdução

Pode aceder rapidamente às suas aplicações e funcionalidades favoritas a partir dos vários painéis laterais.

Utilizar os painéis laterais

Arraste a alça do Ecrã lateral na direção do centro do ecrã.

Se a alça do painel lateral não estiver visível, inicie a aplicação **Definições**, toque em **Visor e luz** → **Ecrã lateral** e, em seguida, toque no interruptor **Painéis laterais** para ativá-lo.



Editar os painéis laterais

Selecione os painéis a exibir no ecrã lateral ou edite-os.

- 1 Arraste a alça do Ecrã lateral na direção do centro do ecrã.
- 2 Toque em  para abrir o ecrã de definições do painel lateral.
- 3 Assinale os painéis a exibir.
 - Para editar um painel, toque em **Editar**.
 - Para transferir painéis adicionais, toque em **Galaxy Store**.
 - Para reorganizar os painéis, toque em  → **Reordenar** e arraste  para outra localização.

Configurar a alça do ecrã lateral

Pode alterar as definições de localização, tamanho, transparência ou vibração da alça.

Arraste a alça do Ecrã lateral na direção do centro do ecrã. Depois, toque em  →  → **Definições de alça**.

Aplicações

Inicie rapidamente aplicações utilizadas frequentemente.

- 1 Arraste a alça do Ecrã lateral na direção do centro do ecrã.
- 2 Abra o ecrã lateral de aplicações e selecione uma aplicação para a iniciar.

Editar o ecrã lateral de aplicações

- Para adicionar uma aplicação, toque em  e toque numa aplicação da lista de aplicações.
- Para criar uma pasta no painel, toque em  no painel, toque sem soltar numa aplicação da lista de aplicações e depois arraste-a sobre outra aplicação do ecrã lateral de aplicações.
- Para eliminar uma aplicação, toque sem soltar numa aplicação no ecrã e arraste-a para **Remover** na parte superior do ecrã.
- Para alterar a ordem das aplicações, toque sem soltar numa aplicação e arraste-a para outra localização.



Também é possível editar o ecrã lateral de aplicações tocando em **Editar**.

Adicionar pares de aplicações

Adicione duas aplicações utilizadas frequentemente, como um leitor de vídeo e uma aplicação de mensagens, ao ecrã lateral de aplicações para iniciá-las simultaneamente na vista de ecrã dividido com um único toque. Para mais informação sobre a vista de ecrã dividido, consulte [Vista de ecrã dividido](#).

- 1 Arraste a alça do Ecrã lateral na direção do centro do ecrã.
- 2 No ecrã lateral de aplicações, toque em  → **Criar Par de aplicações**.
- 3 Selecione duas aplicações da lista.
A primeira aplicação aparecerá na parte superior e a segunda na parte inferior quando abertas na vista de ecrã dividido.
- 4 Toque em **Concluído**.

Iluminação lateral

Pode configurar o dispositivo para que as partes laterais do ecrã se acendam e apresentem uma janela pop-up quando recebe notificações, como novas mensagens.

Quando uma janela pop-up é apresentada durante a utilização de uma aplicação, arraste a janela para baixo para ver rapidamente o conteúdo e executar as ações disponíveis.

Gerir notificações a exibir como iluminação lateral

- 1 Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Visor e luz** → **Ecrã lateral** → **Iluminação lateral** e, em seguida, toque no interruptor para ativá-lo.
- 2 Toque em **Escolher aplicações** e depois toque nos interruptores junto das aplicações para receber notificações como iluminação lateral.

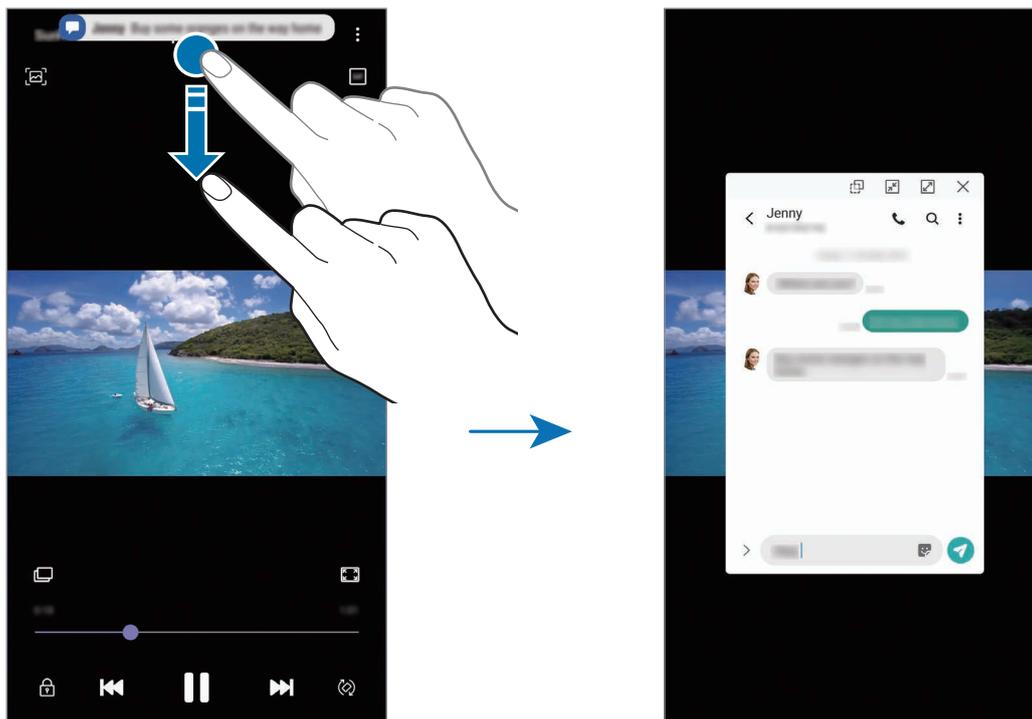


Algumas notificações podem não ser apresentadas quando a extremidade fica iluminada, dependendo dos tipos de notificação.

Ver notificações a partir da janela pop-up

Quando recebe uma notificação com iluminação lateral, pode rapidamente ver o seu conteúdo e executar as ações disponíveis ao abrir a janela pop-up. Por exemplo, se receber uma mensagem enquanto vê um vídeo ou está a jogar, pode ver a mensagem e responder à mesma sem ter de mudar de ecrã.

Quando recebe uma notificação com iluminação lateral enquanto utiliza uma aplicação, arraste a notificação para baixo.



Esta funcionalidade apenas está disponível em aplicações que suportam as funcionalidades multijanela e iluminação lateral. Para ver as aplicações suportadas, inicie a aplicação **Definições**, toque em **Visor e luz** → **Ecrã lateral** → **Iluminação lateral** → **Escolher aplicações**.

Multijanela

Introdução

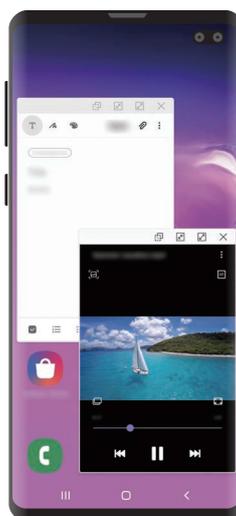
A funcionalidade Multijanela permite-lhe executar duas aplicações ao mesmo tempo na vista de ecrã dividido. Pode também executar várias aplicações ao mesmo tempo na vista pop-up.



Algumas aplicações podem não suportar esta funcionalidade.



Vista de ecrã dividido



Vista pop-up

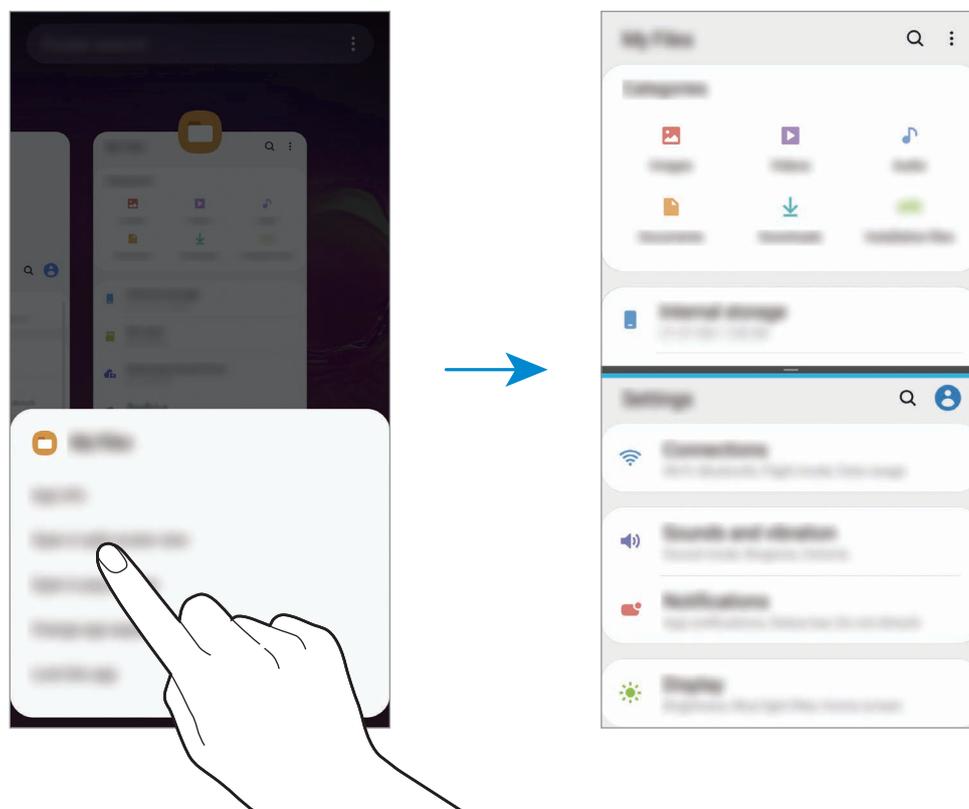
Vista de ecrã dividido

- 1 Toque na tecla Aplicações recentes para abrir a lista de aplicações recentes.
- 2 Deslize o dedo para a esquerda ou para a direita, toque num ícone de aplicação e, em seguida, toque em **Abrir na vista de ecrã dividido**.

A aplicação selecionada irá iniciar na janela superior.

- 3 Na janela inferior, deslize o dedo para a esquerda ou para a direita para selecionar outra aplicação para iniciar.

Para iniciar aplicações que não estão na lista das aplicações recentemente utilizadas, toque na tecla Início ou na tecla Voltar e selecione uma aplicação.



Ajustar o tamanho da janela

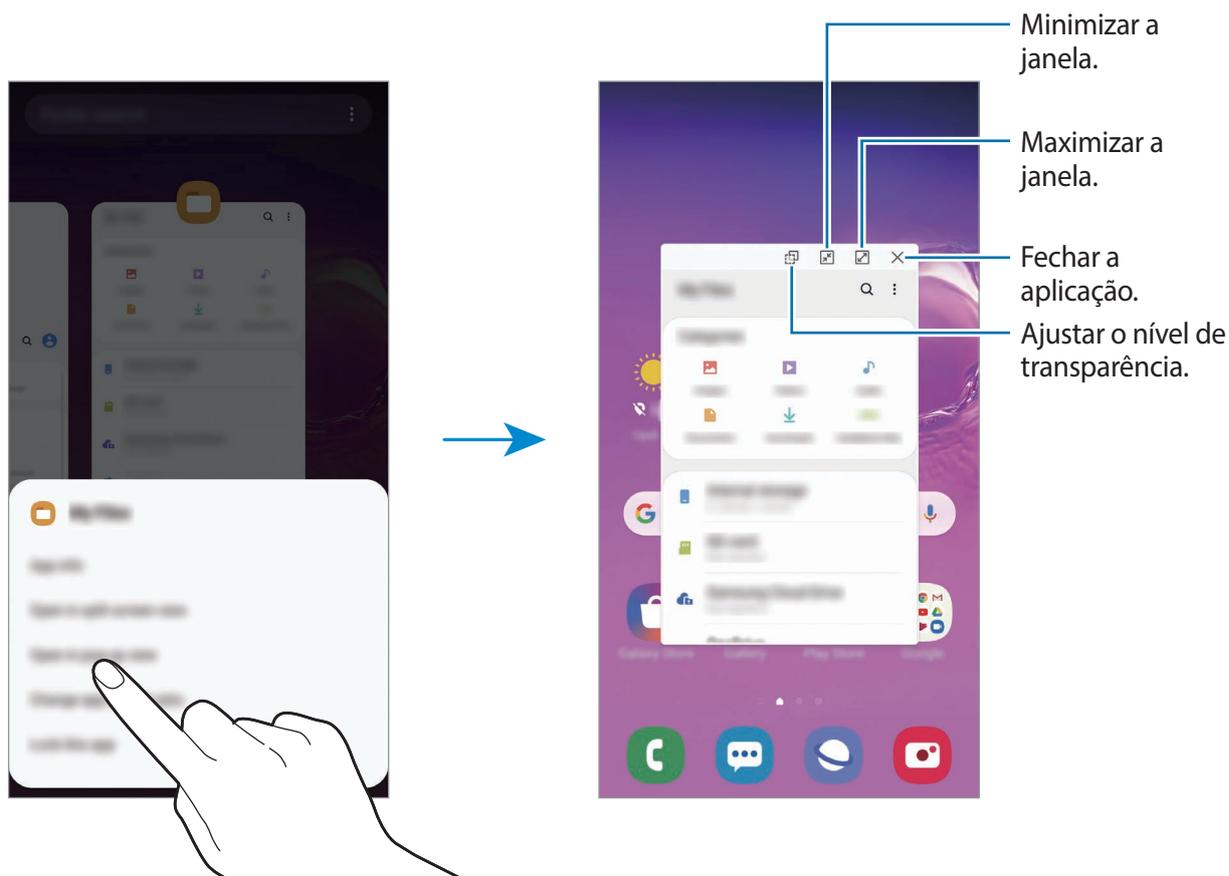
Arraste a barra entre as janelas da aplicação para cima ou para baixo para ajustar o tamanho das janelas.

Quando arrastar a barra entre as janelas da aplicação para a margem superior ou inferior do ecrã, a janela irá ser maximizada.

Vista pop-up

- 1 Toque na tecla Aplicações recentes para abrir a lista de aplicações recentes.
- 2 Deslize o dedo para a esquerda ou para a direita, toque num ícone de aplicação e, em seguida, toque em **Abrir na vista de pop-ups**.

O ecrã da Aplicação irá surgir na vista pop-up.



Mover janelas pop-up

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

Samsung Health

Introdução

A aplicação Samsung Health ajuda-o a gerir o seu bem-estar e fitness. Defina objetivos de fitness, verifique o seu progresso e mantenha-se ao corrente do seu bem estar em geral. Também pode comparar os seus registos de contagem de passos com outros utilizadores da Samsung Health, competir com os seus amigos e ver dicas de saúde.

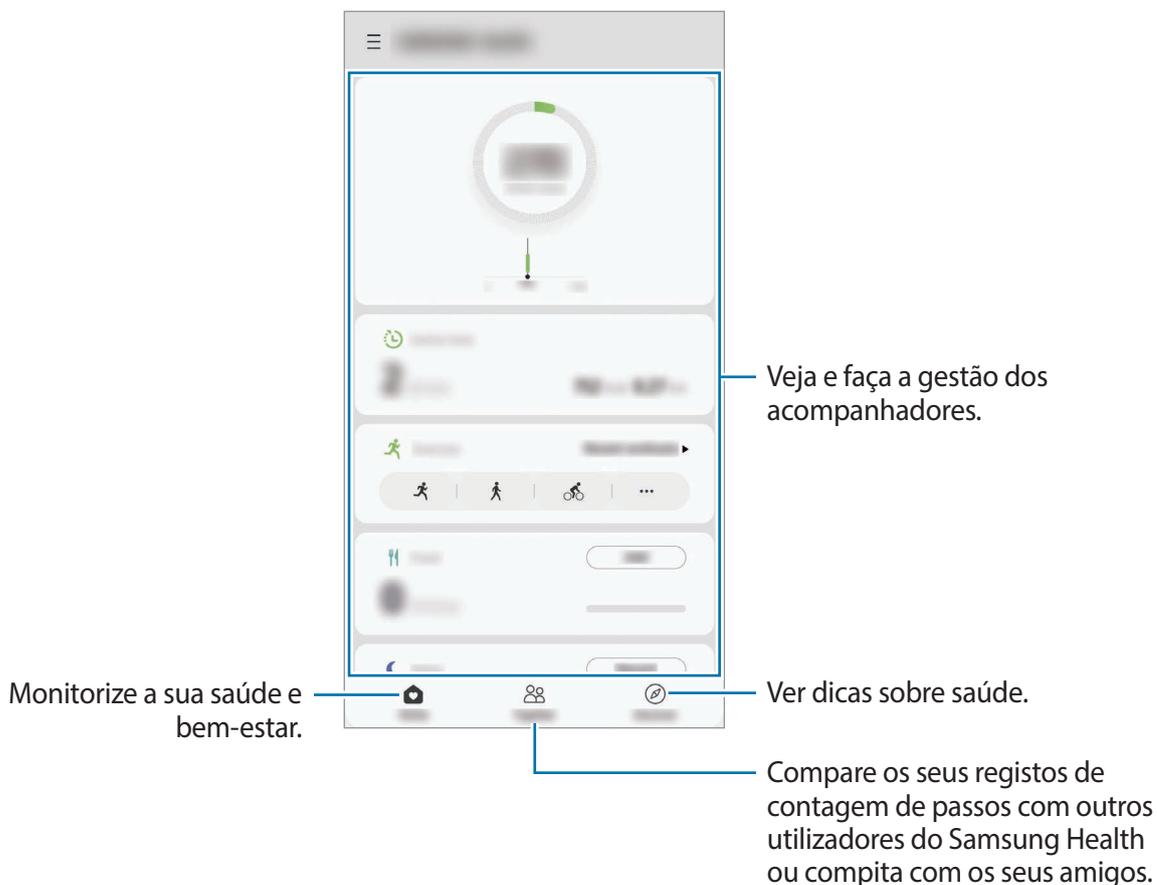
Utilizar a Samsung Health

Inicie a aplicação **Samsung Health**. Quando iniciar esta aplicação pela primeira vez ou a reiniciar depois de fazer um reinício de dados, siga as instruções no ecrã para concluir a configuração.



Algumas funcionalidades poderão não estar disponíveis, dependendo da sua região.

Para adicionar itens ao ecrã Principal do Samsung Health, toque em **Gerir itens** no fundo da lista de acompanhadores e toque em nos itens a adicionar.



Juntos

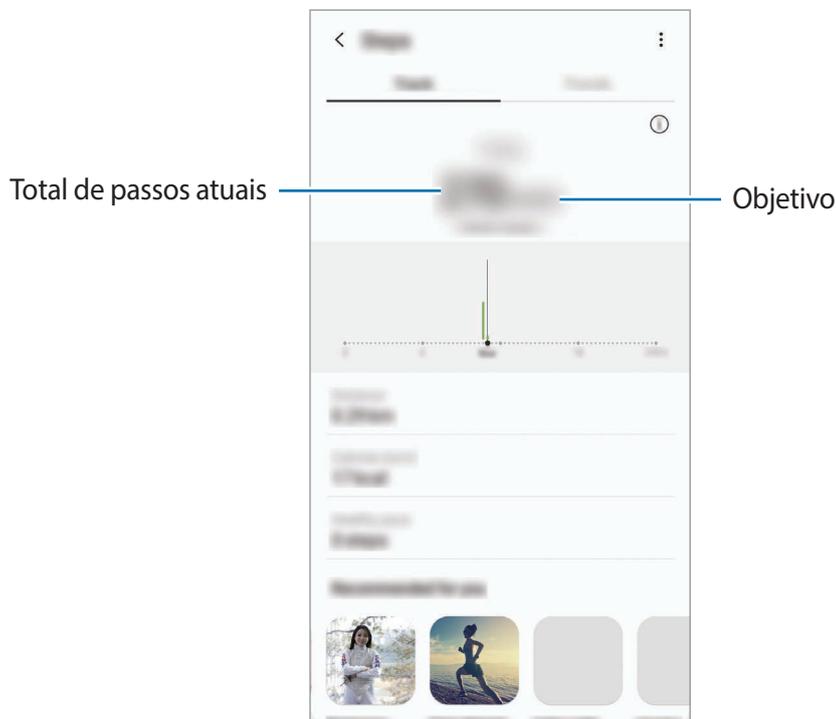
O Juntos permite-lhe definir objetivos de contagem de passos e competir com os seus amigos. Pode convidar amigos para caminharem juntos, definir contagens de passos alvo, competir em desafios e ver a sua classificação.

No ecrã Principal da Samsung Health, toque em **Juntos**.

Passos

O dispositivo conta o número de passos que dá e mede a distância percorrida.

No ecrã Principal da Samsung Health, toque no monitor de passos.



- Pode haver alguma demora enquanto o monitor de passos monitoriza os seus passos e exibe a sua contagem de passos. Pode também haver alguma demora até surgir a janela pop-up a indicar que o seu objetivo foi alcançado.
- Se utilizar o monitor de passos enquanto viaja por carro ou comboio, a vibração poderá afetar a sua contagem de passos.
- Pode verificar os passos atuais no painel de notificações. Para desligar as notificações, no ecrã Principal do Samsung Health, toque em  →  → **Notificações** e, em seguida, toque no interruptor **Passos** em **Categorias** para desativá-lo.

Ritmo cardíaco (Galaxy S10+, S10)

Meça e grave o seu ritmo cardíaco.

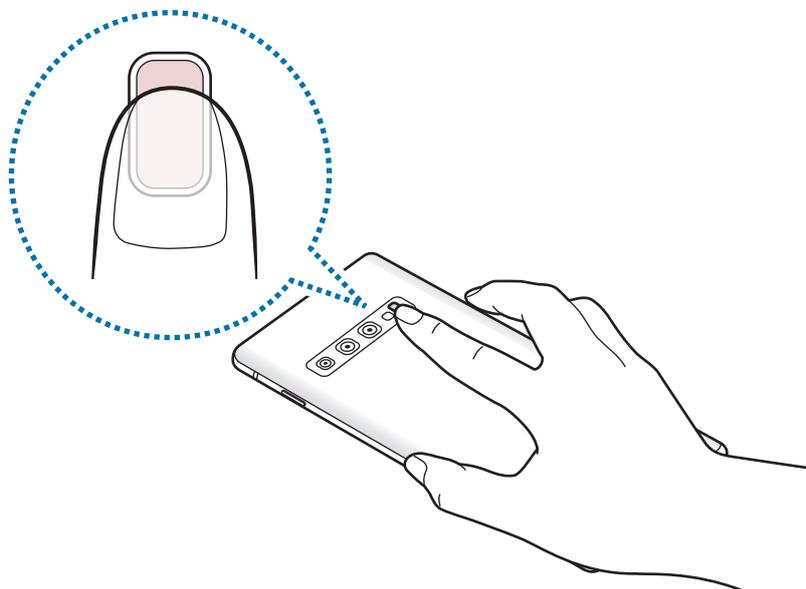


O monitor de ritmo cardíaco é para objetivos de fitness e informação e não se destina a diagnóstico de doenças ou outras condições, nem para o tratamento, eliminação ou prevenção de doenças.

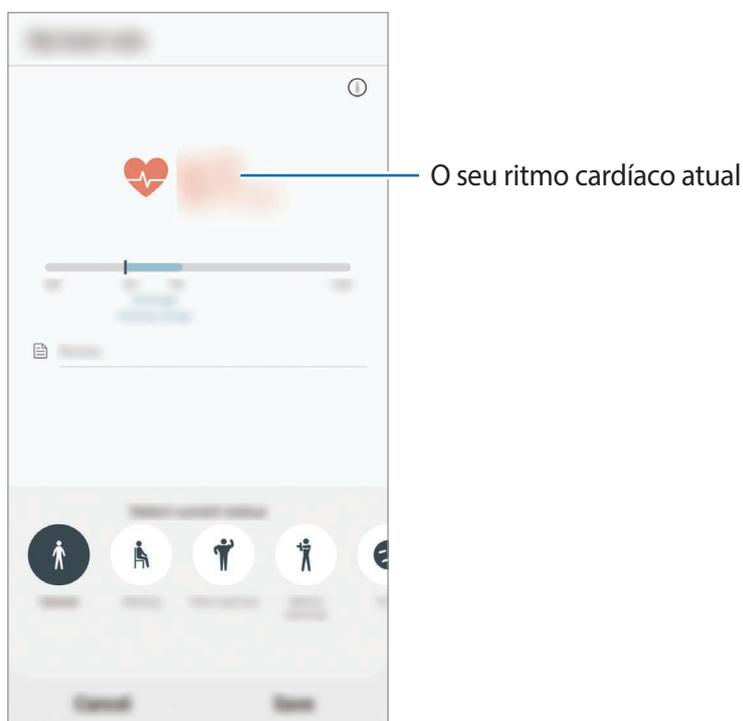
Tenha em conta as seguintes condições antes de medir o seu ritmo cardíaco:

- Repouse por 5 minutos antes de fazer medições.
- Se a medição for muito diferente do ritmo cardíaco que esperava, repouse por 30 minutos e depois meça-o novamente.
- Durante o inverno ou em temperaturas frias, mantenha-se quente quando medir o seu ritmo cardíaco.
- Fumar ou consumir álcool antes de medir, poderá fazer com que o seu ritmo cardíaco seja diferente do seu ritmo cardíaco normal.
- Não ande, boceje ou respire profundamente enquanto mede o seu ritmo cardíaco. Ao fazê-lo poderá fazer com que o ritmo cardíaco seja registado incorretamente.
- As medições de ritmo cardíaco podem variar dependendo do método de medição e do ambiente em que são medidas.
- Se o sensor de ritmo cardíaco não estiver a funcionar, limpe o sensor e coloque o dedo no centro do sensor. Se o sensor de ritmo cardíaco continuar com o mesmo problema, visite um Centro de Assistência Samsung.

- 1 No ecrã Principal da Samsung Health, toque em **Medir** no monitor de ritmo cardíaco para começar a medir o seu ritmo cardíaco.
- 2 Coloque o seu dedo no sensor de ritmo cardíaco na parte traseira do dispositivo.



- 3 Após alguns instantes, o seu ritmo cardíaco atual é apresentado no ecrã. Retire o seu dedo do sensor.



Informações adicionais

- A Samsung Health é para objetivos de bem-estar e equilíbrio apenas e não se destina a diagnóstico de doenças ou outras condições, nem para o tratamento, eliminação ou prevenção de doenças.
- As funções, funcionalidades e aplicações adaptáveis disponíveis para a Samsung Health podem variar de país para país devido às diferentes leis, locais e regras. Deve verificar as funcionalidades e aplicações disponíveis na sua região em específico antes de as utilizar.
- As aplicações Samsung Health e o respetivo serviço podem ser alterados ou descontinuados sem aviso prévio.
- O objetivo da recolha de dados serve apenas para providenciar o serviço que solicitou, incluindo informações adicionais para melhorar o seu bem-estar, sincronizar dados, análise de dados ou desenvolver e prestar melhores serviços. (Mas, se iniciar sessão na sua conta Samsung a partir da Samsung Health, os dados podem ser guardados no servidor para fins de cópia de segurança de dados.) As informações pessoais podem ser armazenadas até esses fins serem atingidos. Pode apagar os seus dados pessoais armazenados na Samsung Health através da opção Apagar dados pessoais no menu Definições. Para eliminar todos os dados que partilhou nas redes sociais ou transferiu para dispositivos de armazenamento, deve eliminá-los separadamente.
- Poderá partilhar e/ou sincronizar os seus dados com serviços adicionais Samsung ou serviços de terceiros compatíveis, que tenha selecionado, assim como com qualquer outro dos seus dispositivos ligados. O acesso à informação da Samsung Health, através de tais serviços adicionais ou dispositivos de terceiros será permitido apenas mediante autorização expressa.
- O utilizador assume toda a responsabilidade pelo uso inadequado de dados partilhados nas redes sociais ou transmitidos para outras pessoas. Tenha cuidado ao partilhar os seus dados pessoais com outras pessoas.
- Se utilizar uma ligação sem fios, tal como Bluetooth, o dispositivo poderá sofrer interferências eletrónicas de outros dispositivos. Evite utilizar o dispositivo próximo de outros dispositivos que transmitam ondas de rádio.
- Leia atentamente os Termos e Condições e a Política de Privacidade da Samsung Health antes de utilizá-la.

Galaxy Wearable

Galaxy Wearable é uma aplicação que lhe permite gerir os seus wearables. Quando liga o seu dispositivo ao dispositivo wearable, pode personalizar as suas definições e aplicações.

Inicie a aplicação **Galaxy Wearable**.

Toque em **Começar** para ligar o seu dispositivo ao wearable. Siga as instruções no ecrã para concluir a configuração. Consulte o manual do utilizador do dispositivo vestível para obter mais informação sobre como ligar e utilizar o wearable com o seu dispositivo.

Samsung Members

A aplicação **Samsung Members** oferece serviços de assistência a clientes, como por exemplo, diagnósticos de problemas do dispositivo, e permite o envio de perguntas e relatórios de erros. Também pode partilhar informações com outras pessoas na comunidade de utilizadores Galaxy ou ver as notícias e dicas mais recentes sobre os modelos Galaxy. A aplicação **Samsung Members** pode ajudá-lo a resolver problemas que possa ter durante a utilização do seu dispositivo.



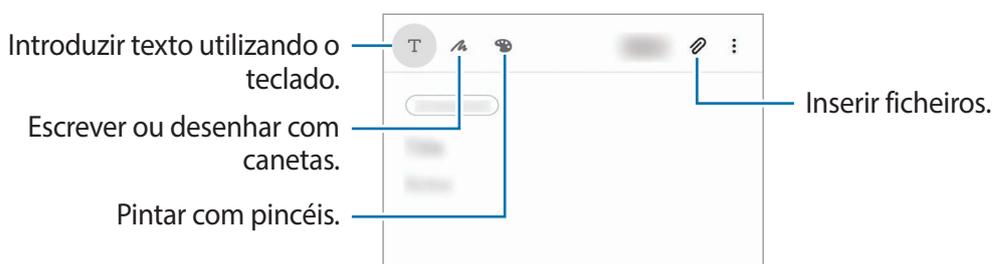
Para enviar as suas opiniões ou publicar os seus comentários, tem de iniciar sessão na sua conta Samsung. Consulte [Conta Samsung](#) para obter mais informações.

Samsung Notes

Crie notas ao introduzir texto a partir do teclado ou escrevendo ou desenhando no ecrã. Também pode inserir imagens ou gravações de voz nas suas notas.

Criar notas

- 1 Inicie a aplicação **Samsung Notes** e toque em **+**.
- 2 Selecione um método de entrada a partir da barra de ferramentas na parte superior do ecrã e escreva uma nota.



- 3 Quando terminar de compor a nota, toque em **Guardar**.

Eliminar notas

- 1 Inicie a aplicação **Samsung Notes**.
- 2 Toque sem soltar uma nota para eliminar.
Para eliminar várias notas, marque mais notas a eliminar.
- 3 Toque em **Eliminar**.

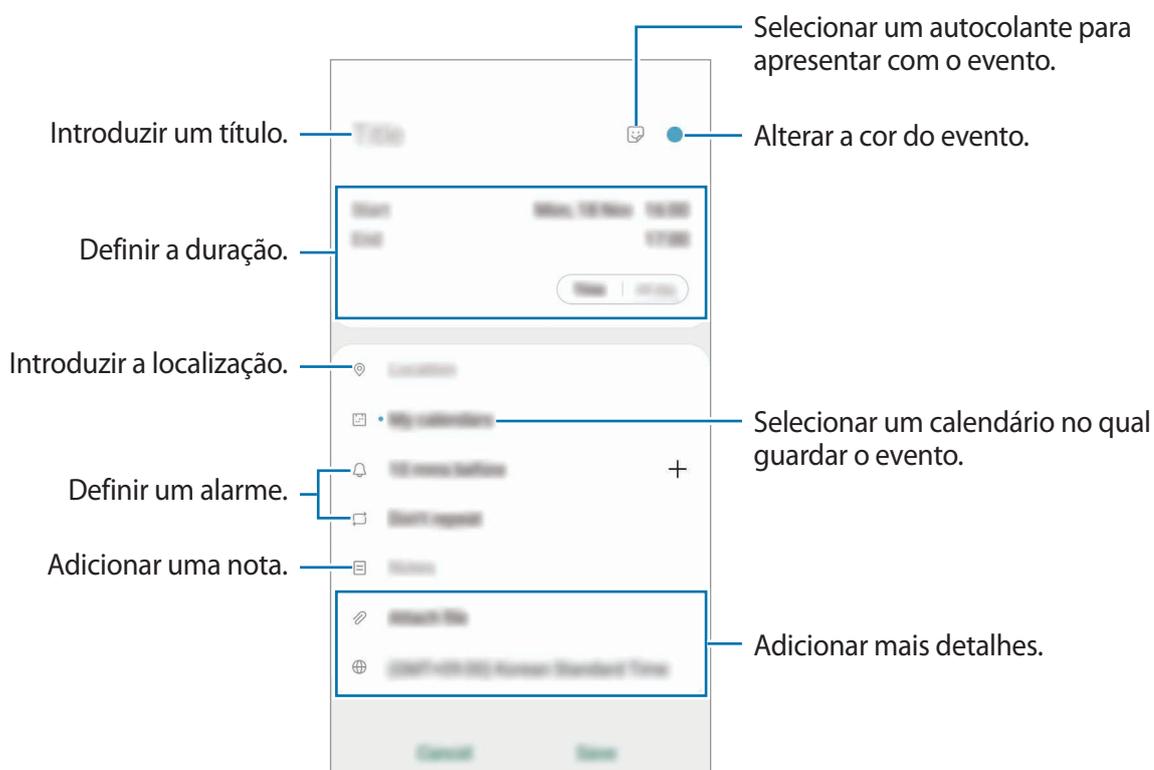
Agenda

Gira a sua agenda introduzindo eventos futuros ou lembretes.

Criar eventos

1 Inicie a aplicação **Agenda** e toque em **+** ou toque duas vezes numa data.
Se na data já existirem eventos ou tarefas guardadas, toque na data e toque em **+**.

2 Insira os detalhes do evento.



3 Toque em **Guardar** para guardar o evento.

Criar lembretes

Pode criar tarefas como lembretes e receber notificações no momento ou localização programados para cada lembrete. Inicie a aplicação **Agenda** e toque em  → **Reminder**. A aplicação **Reminder** será iniciada. Consulte [Reminder](#) para obter mais informações.

Sincronizar eventos com as suas contas

- 1 Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Contas e cópia de segurança** → **Contas** e, em seguida, selecione a conta com a qual deseja sincronizar.
- 2 Toque em **Sincronizar conta** e toque no interruptor **Calendário** para ativá-lo.
Para a conta Samsung, toque em  → **Definições de sincronização** e toque no interruptor **Calendário** para ativá-lo.

Para adicionar contas com as quais sincronizar, inicie a aplicação **Agenda** e toque em  →  → **Adicionar conta nova**. Depois, selecione uma conta com a qual sincronizar. Quando uma conta é adicionada um círculo azul é exibido junto do nome da conta.

Gravador de Voz

Introdução

Use modos de gravação diferentes para as várias situações. O dispositivo pode converter a sua voz em texto e distinguir entre várias fontes de som.

Criar gravações de voz

- 1 Inicie a aplicação **Gravador de Voz**.

2 Toque em  para iniciar a gravação. Fale para o microfone.

- Toque em  para pausar a gravação.
- Enquanto cria uma gravação de voz, toque em **FAVORITO** para inserir um favorito.



3 Toque em  para terminar a gravação.

4 Introduza um nome de ficheiro e toque em **Guardar**.

Alterar o modo de gravação

Inicie a aplicação **Gravador de Voz**.

Selecione um modo no cimo do ecrã de gravação.

- **Padrão:** este é o modo de gravação normal.
- **Entrevista:** o dispositivo grava som a partir da parte de cima e da parte de baixo do dispositivo em volume alto, ao mesmo tempo que reduz o volume do som pelas laterais.
- **Voz para texto:** o dispositivo grava a sua voz e ao mesmo tempo converte-a para texto no ecrã. Para melhores resultados, mantenha o dispositivo junto da boca e fale alto e compreensível num local silencioso.



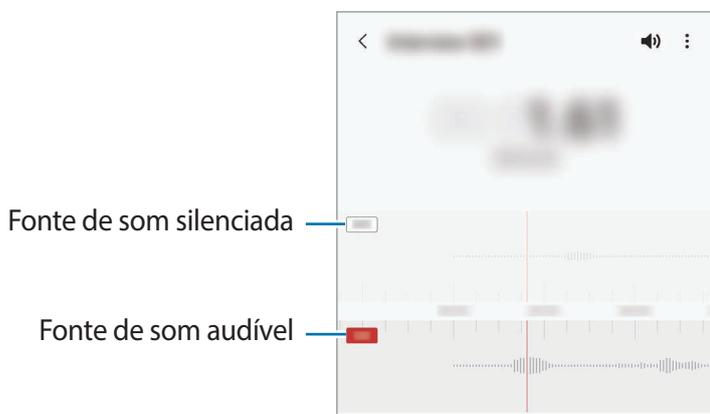
Se o idioma do sistema do memorando de voz não corresponder ao idioma que está a falar, o dispositivo não irá reconhecer a voz. Antes de utilizar esta funcionalidade, toque no idioma atual para definir o idioma do sistema de memorando de voz.

Reproduzir gravações de voz selecionados

Quando voltar a ouvir gravações de entrevistas, pode silenciar ou colocar som em determinadas fontes de som na gravação.

- 1 Inicie a aplicação **Gravador de Voz**.
- 2 Toque em **Lista** e selecione uma gravação de voz gravada no modo de entrevista.
- 3 Para silenciar fontes de som, toque em  para a direção correspondente que o som deve ser silenciado.

O ícone será alterado para  e o som será silenciado.



Os Meus Ficheiros

Aceda e gira vários ficheiros armazenados no dispositivo ou em outras localizações, tais como serviços de armazenamento em nuvem.

Inicie a aplicação **Os Meus Ficheiros**.

Veja os ficheiros que estão armazenados em cada armazenamento.

Para verificar a existência de dados desnecessários e libertar espaço de armazenamento do dispositivo, toque em **Analisar armazenamento**.

Para procurar ficheiros ou pastas, toque em **Q**.

Relógio

Introdução

Defina alarmes, verifique a hora atual em várias cidades do mundo, temporize um evento ou defina uma duração específica.

Alarme

Inicie a aplicação **Relógio** e toque em **Alarme**.

Definir alarmes

Toque em **+** na lista de alarmes, defina a hora de um alarme, selecione os dias nos quais o alarme deve repetir, configure várias opções de alarme e toque em **Guardar**.

Para abrir o teclado para introduzir uma hora de alarme, toque no campo de introdução de hora.

Para ativar ou desativar alarmes, toque no interruptor junto do alarme na lista de alarmes.

Parar alarmes

Toque em **Cancelar** para parar o alarme. Se já ativou anteriormente a opção adiar, toque em **Adiar** para repetir o alarme depois do período de tempo específico.

Eliminar alarmes

Toque sem soltar num alarme, assinale os alarmes a eliminar e toque em **Eliminar**.

Relógio Mundial

Inicie a aplicação **Relógio** e toque em **Relógio Mundial**.

Criar relógios

Toque em **+**, introduza o nome de uma cidade ou selecione uma cidade do mapa e toque em **Adicionar**.

Para utilizar o conversor de fuso horário, toque em **⋮** → **Conversor de fuso horário**.

Eliminar relógios

Toque sem soltar num relógio, assinale os relógios a eliminar e toque em **Eliminar**.

Cronómetro

1 Inicie a aplicação **Relógio** e toque em **Cronómetro**.

2 Toque em **Iniciar** para cronometrar um evento.

Para gravar os tempos das voltas enquanto cronometra um evento, toque em **Volta**.

3 Toque em **Parar** para parar o tempo.

- Para reiniciar o tempo, toque em **Retomar**.
- Para apagar os tempos das voltas, toque em **Repor**.

Temporizador

- 1 Inicie a aplicação **Relógio** e toque em **Temporizador**.
Para adicionar um temporizador utilizado com frequência, toque em **+**, defina a duração e toque em **Adicionar**.
- 2 Defina a duração e toque em **Iniciar**.
Para abrir o teclado para introduzir a duração, toque no campo de introdução de duração.
- 3 Toque em **Cancelar** quando o temporizador terminar.

Calculadora

Realize cálculos simples ou complexos.

Inicie a aplicação **Calculadora**.

-  : veja o histórico de cálculos. Para limpar o histórico, toque em **Limpar histórico**. Para fechar o painel do histórico de cálculos, toque em .
-  : utilize a ferramenta de conversão de unidades. Pode converter vários valores, tais como área, comprimento ou temperatura, para outras unidades.
-  : apresentar a calculadora científica.

Game Launcher

Introdução

O Game Launcher agrupa os seus jogos transferidos da **Play Store** e da **Galaxy Store** num único local para fácil acesso. Pode definir o dispositivo para o modo jogo para jogar mais facilmente.



Utilizar o Game Launcher

1 Inicie a aplicação **Game Launcher**.



Se o **Game Launcher** não aparecer, inicie a aplicação **Definições**, toque em **Funções avançadas** e, em seguida, toque no interruptor **Game Launcher** para ativá-lo.

2 Arraste o painel da Biblioteca para cima e toque num jogo.



Os jogos transferidos da **Play Store** e da **Galaxy Store** serão apresentados automaticamente no ecrã do Game Launcher. Se não conseguir ver os seus jogos, arraste o painel da Biblioteca para cima e toque em  → **Adicionar aplicações**.

Remover um jogo do Game Launcher

Arraste o painel da Biblioteca para cima, toque sem soltar num jogo e, em seguida, toque em **Remover do Game Launcher**.

Alterar o modo de desempenho

Pode alterar o modo de desempenho de jogo.

Inicie a aplicação **Game Launcher**, toque em  → **Desempenho de jogo** e seleccione o modo que pretende.

- **Foco na economia energia:** poupa energia da bateria durante os jogos.
- **Equilibrado:** equilibra o desempenho com o tempo de utilização da bateria.
- **Foco no desempenho:** foca-se em oferecer o melhor desempenho possível durante os jogos.



A eficiência da energia da bateria pode variar dependendo do jogo.

Game Booster

Introdução

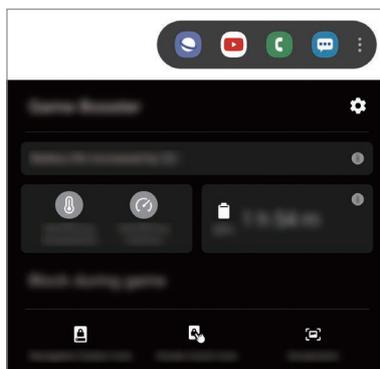
O Game Booster permite-lhe jogar num ambiente melhor e proporciona-lhe opções úteis através do painel do Game Booster.

Utilizar o Game Booster

Para abrir o painel do Game Booster enquanto joga jogos, toque em  na barra de navegação. Se a barra de navegação estiver oculta, arraste para cima a partir do fundo do ecrã para exibi-la.



As opções disponíveis podem variar consoante o jogo.



-  : configure as definições do Game Booster.
- **A monitorizar temperatura/A monitorizar memória:** configure o dispositivo para ajustar automaticamente as definições, de modo a evitar o sobreaquecimento do mesmo, bem como interromper aplicações em segundo plano para gerir melhor a memória.
- **Bloquear durante o jogo:** bloqueie algumas funcionalidades durante os jogos.
- **Bloqueio botão de navegação:** oculte os botões na barra de navegação. Para apresentar os botões, toque em  na barra de navegação.
- **Bloquear Ecrã tátil:** bloqueie o ecrã tátil durante o jogo. Para desbloquear o ecrã tátil, arraste o ícone de bloqueio em qualquer direção.
- **Captura de ecrã:** faça capturas de ecrã.

Iniciar aplicações em janelas pop-up durante os jogos

Pode iniciar aplicações em janelas pop-up durante um jogo.

Toque em  e selecione uma aplicação na lista de aplicações.

Para editar a lista de aplicações, toque em .

Kids Home

Introdução

Pode limitar o acesso das crianças a determinadas aplicações, definir os horários de utilização e configurar definições para proporcionar um ambiente divertido e seguro para as crianças quando utilizam o dispositivo.

Iniciar o Kids Home

Quando iniciar o Kids Home pela primeira vez ou depois de fazer um reinício de dados, siga as instruções no ecrã para concluir a configuração.

- 1 Abra o painel de notificações, deslize o dedo para baixo e toque em  (**Kids Home**) para o ativar.
- 2 Leia a página de introdução do Kids Home e toque em **Seguinte**.
- 3 Crie um PIN para utilizar com o Kids Home.

Se já tiver definido o método de bloqueio de ecrã no seu dispositivo, pode utilizar o mesmo método de bloqueio para o Kids Home sem criar um novo PIN.

Irá aparecer o ecrã Kids Home.



O método de bloqueio de ecrã predefinido ou o PIN que criou será utilizado quando ativar a funcionalidade **Controlo parental** ou quando fechar o Kids Home.

Utilizar o Kids Home

Abra o painel de notificações, deslize o dedo para baixo e toque em  (Kids Home) para o ativar. Irá aparecer o ecrã Kids Home.

No ecrã Kids Home, selecione a aplicação que pretende utilizar.



Utilizar funcionalidades de controlo parental

Pode configurar as definições para Kids Home e ver o histórico de utilização.

No ecrã Kids Home, toque em  → **Controlo parental** e introduza o código de desbloqueio.

- **Nome da criança:** faça a gestão do perfil do seu filho.
- **Definir tempo de diversão diário:** limite o tempo de utilização do Kids Home.
- **Utilização diária:** veja o tempo de utilização diária do Kids Home.
- **Actividade:** veja o histórico de atividade do Kids Home.
- **Contactos frequentes:** veja os contactos utilizados com frequência no Kids Home.
- **As criações do meu filho:** veja os trabalhos criados a partir das aplicações no Kids Home.
- **Conteúdo autorizado:** veja as aplicações ou os conteúdos suportados pelo Kids Home e adicione-os.
- **Mostrar Página de conteúdo:** defina o dispositivo para que apresente a página de conteúdos do parceiro da Samsung no ecrã do Kids Home.

Fechar o Kids Home

Para fechar o Kids Home, toque na tecla Voltar ou toque em  → **Fechar Kids Home** e, em seguida, introduza o seu código de desbloqueio.

SmartThings

Introdução

Ligue-se de forma rápida e fácil a dispositivos próximos, tais como outros smartphones ou auriculares com Bluetooth. Também é possível controlar e gerir televisores, eletrodomésticos e produtos da Internet das Coisas (IoT) com o smartphone.

Pode adicionar e gerir dispositivos por localização e divisão. Por exemplo, adicione "casa" como localização e faça a gestão dos dispositivos por divisão, como a sala e o quarto.

- **Ligação a dispositivos próximos:** ligue-se a dispositivos próximos, como auriculares Bluetooth ou dispositivos utilizáveis de forma rápida e fácil.
- **Registo e controlo de eletrodomésticos, televisores e produtos Internet das coisas:** registe frigoríficos inteligentes, máquinas de lavar, aparelhos de ar condicionado, purificadores de ar, televisores e produtos da Internet das Coisas (IoT) no seu telemóvel e veja o seu estado ou controle os mesmos a partir do ecrã do seu smartphone.
- **Receber notificações:** receba notificações a partir dos dispositivos ligados no seu smartphone. Por exemplo, quando a máquina de lavar roupa termina, pode receber uma notificação no seu smartphone.



- Para utilizar a SmartThings, o seu smartphone e outros dispositivos têm de estar ligados a uma rede Wi-Fi ou móvel.
- Para utilizar a SmartThings na íntegra, tem de iniciar sessão na sua conta Samsung.
- Os dispositivos que pode ligar podem variar dependendo da região ou operadora.
- As funcionalidades disponíveis poderão diferir dependendo do dispositivo ligado.
- Os erros ou defeitos dos dispositivos ligados não estão cobertos pela garantia da Samsung. Quando ocorrerem erros ou defeitos nos dispositivos ligados, contacte o fabricante do dispositivo.

Ligar a dispositivos próximos

Ligue-se de forma rápida e fácil a dispositivos próximos, tais como auriculares com Bluetooth.



Os métodos de ligação podem variar dependendo do tipo de dispositivos ligados ou do conteúdo partilhado.

- 1 Inicie a aplicação **SmartThings**.
- 2 Toque em **Adicionar dispositivo** ou toque em **+** → **Adicionar dispositivo**.
- 3 Toque em **Pesquisar**.
- 4 Selecione um dispositivo da lista e ligue-se a ele seguindo as instruções no ecrã.

Utilizar eletrodomésticos, televisores e produtos IoT

Veja o estado dos seus eletrodomésticos inteligentes, televisores e produtos IoT a partir do ecrã do seu smartphone. Pode agrupar dispositivos por local e adicionar regras para controlar os dispositivos de forma fácil e conveniente.

Ligar dispositivos

- 1 Inicie a aplicação **SmartThings**.
- 2 Toque em **Adicionar dispositivo** ou toque em **+** → **Adicionar dispositivo**.
- 3 Selecione um tipo de dispositivo.
Em alternativa, toque em **Pesquisar** ou toque no campo de procura para procurar dispositivos.
- 4 Siga as instruções no ecrã para ligar dispositivos.

Ver e controlar dispositivos ligados

Pode ver e controlar os dispositivos. Por exemplo, pode ver que ingredientes tem no frigorífico ou ajustar o volume do televisor.

1 Inicie a aplicação **SmartThings**.

A lista de dispositivos ligados será apresentada.

2 Veja o estado dos dispositivos na lista.

Para controlar os dispositivos, selecione um dispositivo. Uma vez transferido o controlador de dispositivo fornecido com o dispositivo selecionado, pode controlar o dispositivo.

Adicionar dispositivos e cenas por localização

Adicione dispositivos por localização, veja a lista de dispositivos no mesmo local e controle os mesmos. Também pode adicionar uma cena a uma localização para controlar simultaneamente vários dispositivos.

Adicionar localizações

1 Inicie a aplicação **SmartThings** e toque em → → **Adicionar localização**.

2 Introduzir o nome da localização.

- Para definir uma localização, toque em **Geolocalização** para selecionar uma localização no mapa e toque em **Concluir**.
- Para adicionar divisões à localização, toque em **Salas**, assinale as divisões que pretende adicionar e, em seguida, toque em **Concluir**.

3 Toque em **Concluir**.

A localização será adicionada.

Para adicionar dispositivos à localização, toque em **Adicionar dispositivo** ou em  → **Adicionar dispositivo** e siga as instruções no ecrã para registar dispositivos.

Adicionar cenas

Adicione uma cena e registe os dispositivos à mesma para controlar simultaneamente vários dispositivos.

1 Inicie a aplicação **SmartThings**.

- 2 Toque em  →  e selecione uma localização.
- 3 Toque em  → **Cenas** → **Adicionar cena**.
- 4 Introduza o nome da cena.
- 5 Toque em  por baixo de **Acções** para adicionar ações a executar.
- 6 Toque em **Guardar**.

Adicionar automatizações

Também é possível definir uma automatização para operar dispositivos automaticamente dependendo da hora predefinida, do estado dos dispositivos, etc.

Por exemplo, adicione uma automatização para ligar o áudio automaticamente, todos os dias, às 7:00 horas.

- 1 Inicie a aplicação **SmartThings**.
- 2 Toque em  →  e selecione uma localização.
- 3 Toque em  → **Automatismos** → **Adicionar automatismo**.
- 4 Toque em  por baixo de **Se**, defina as condições de ativação para a automatização e, em seguida, toque em **Seguinte**.
- 5 Toque em  em **Então**, defina ações para executar e, em seguida, toque em **Concluir**.
- 6 Introduza o nome de automatização e toque em **OK**.

Receber notificações

Pode receber notificações a partir dos dispositivos ligados no seu smartphone. Por exemplo, quando a máquina de lavar roupa termina, pode receber uma notificação no seu smartphone.

Para configurar dispositivos para receberem notificações, inicie a aplicação **SmartThings**, toque em  →  → **Notificações** e, em seguida, toque nos interruptores junto aos dispositivos que pretende.

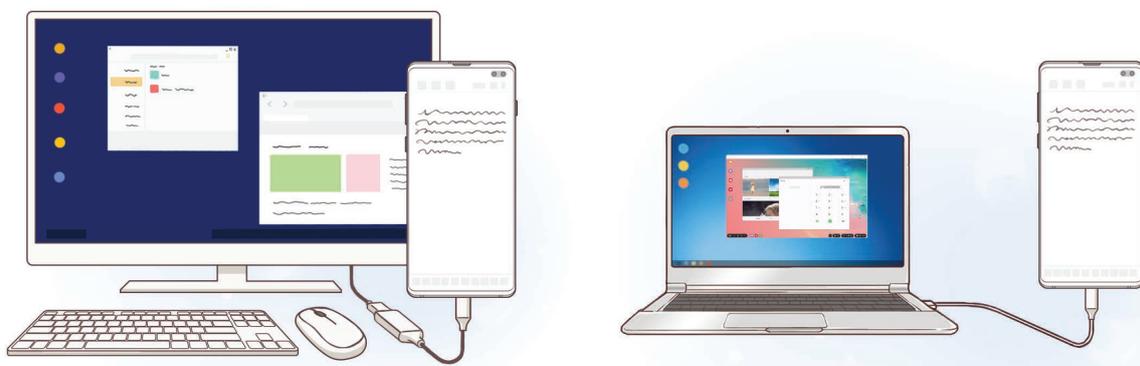
Utilizar funcionalidades adicionais

- **Enviar para dispositivo:** partilhe conteúdo com dispositivos próximos através de Wi-Fi Direct ou Bluetooth, ou com dispositivos suportados pelo SmartThings.
- **Smart View:** veja o conteúdo apresentado no seu dispositivo num ecrã grande ligando o dispositivo a uma televisão ou monitor com screen mirroring ativado.
- **Partilha de Ligação:** partilhe ficheiros de grande dimensão. Carregue ficheiros para o servidor de armazenamento Samsung e partilhe-os com terceiros através de uma hiperligação. Para utilizar esta funcionalidade, o seu número de telefone deverá ser verificado.

Samsung DeX

Introdução

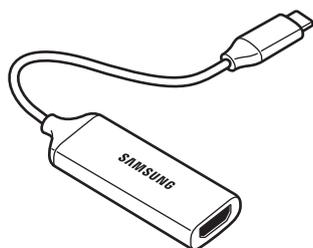
O Samsung DeX é um serviço que lhe permite utilizar o smartphone como um computador ao ligá-lo a um ecrã externo, como uma televisão, um monitor ou um computador. Complete as tarefas que quer realizar no smartphone de forma rápida e simples num ecrã grande utilizando um teclado e um rato. Ao utilizar o Samsung DeX, pode utilizar o seu smartphone em simultâneo.



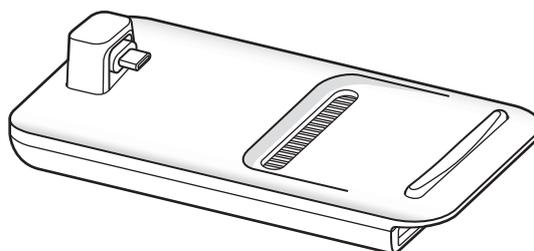
Ligar dispositivos e iniciar o Samsung DeX

Ligar a um ecrã externo

Pode ligar o smartphone a um monitor externo utilizando um adaptador HDMI (USB Tipo C para HDMI) ou DeX Pad. O conteúdo a seguir explica como utilizar o adaptador HDMI.



Adaptador HDMI (USB Tipo C para HDMI)



DeX Pad

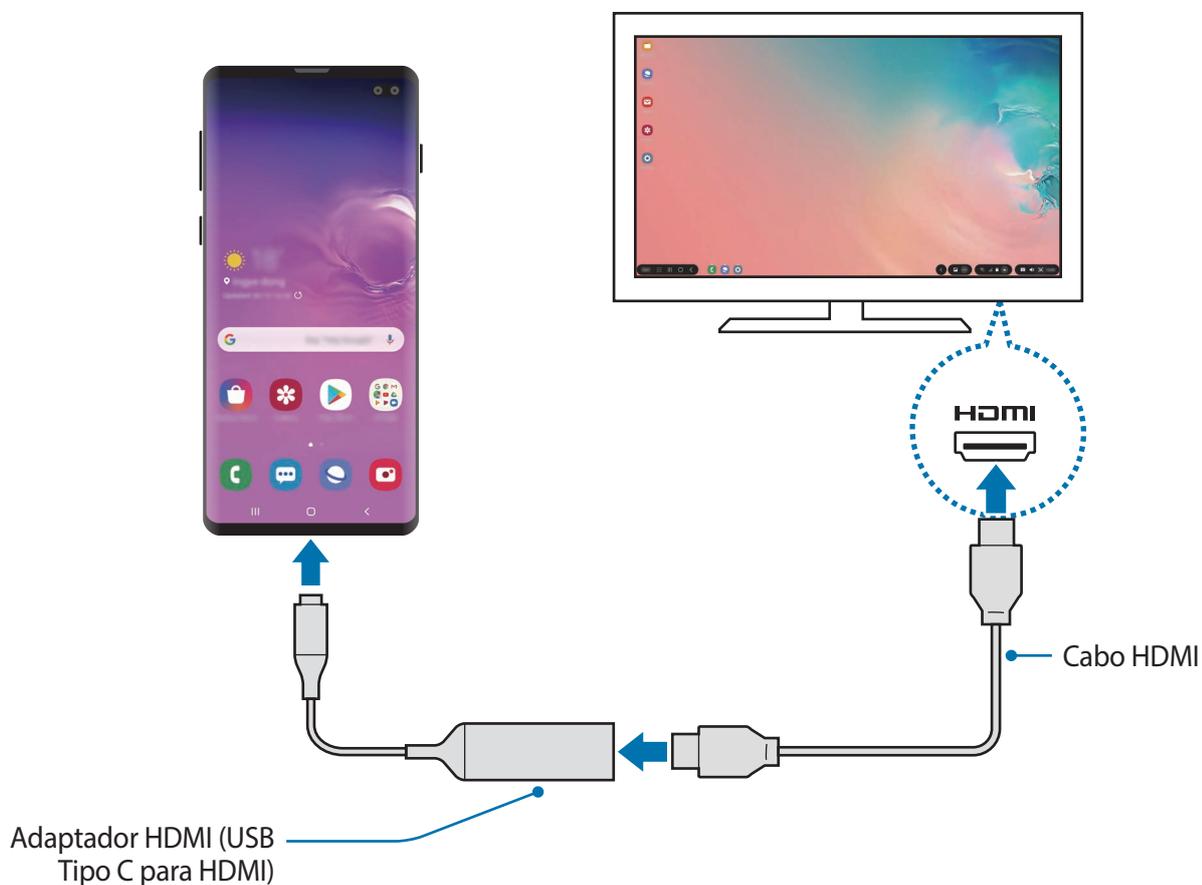


- Todos os acessórios são vendidos em separado.
- Utilize apenas os acessórios oficiais compatíveis com o Samsung DeX que são fornecidos pela Samsung. Os problemas de desempenho e mau funcionamento causados pela utilização de acessórios não suportados não estão cobertos pela garantia.

- 1 Ligue um adaptador HDMI ao seu smartphone.
- 2 Ligue um cabo HDMI ao adaptador HDMI e a uma porta HDMI da TV ou do monitor.

3 No ecrã do seu smartphone, toque em **Continuar** → **Início**.

Sem alterar o ecrã do seu smartphone, irá aparecer o ecrã Samsung DeX no televisor ou monitor ligado.



Ligado a um computador

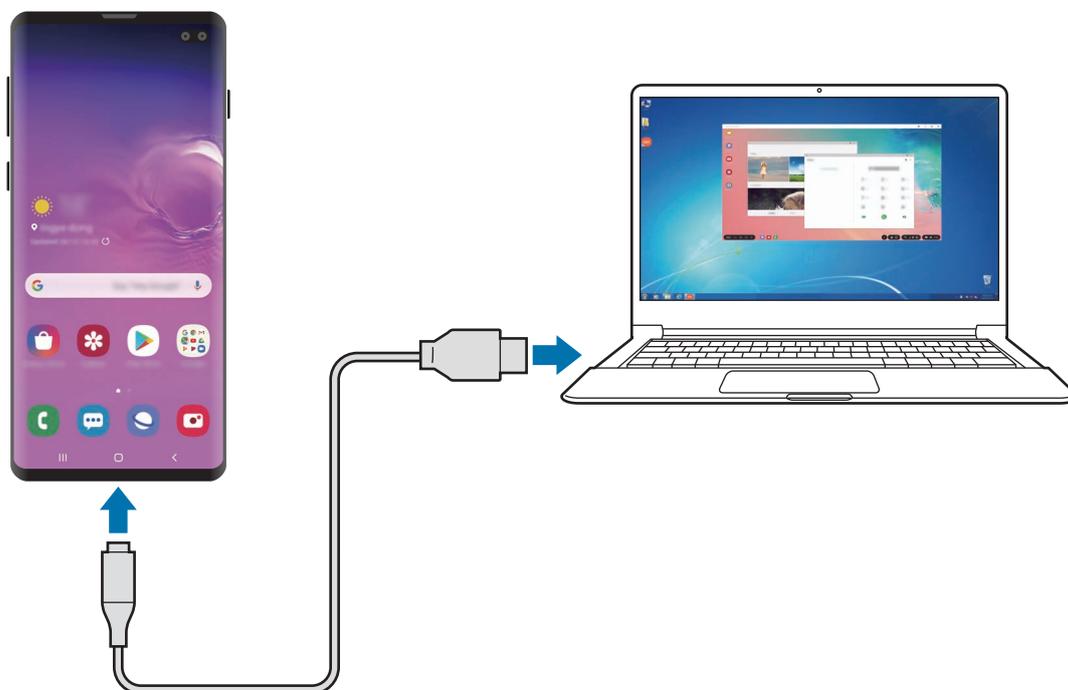
Pode utilizar o Samsung DeX ao ligar o smartphone a um computador com um cabo USB.

1 Ligue o smartphone a um computador utilizando um cabo USB.

2 Abra o painel de notificações e toque em **Samsung DeX**.

Será apresentado o ecrã das instruções de instalação da aplicação.

- 3 Siga as instruções no ecrã para transferir a aplicação Samsung DeX no computador.
- 4 Quando a aplicação estiver instalada, ligue novamente o seu dispositivo ao cabo USB. É apresentado o ecrã do Samsung DeX.



Controlar o ecrã Samsung DeX

Controlar num monitor externo

Controlo com um teclado e um rato externos

Pode utilizar um teclado/rato sem fios. Consulte o respetivo manual do dispositivo para mais informações.



- Pode fazer com o ponteiro do rato passe do monitor externo para o ecrã do smartphone. Inicie a aplicação **Definições**, selecione **Samsung DeX** → **Rato/trackpad** e, de seguida, selecione a opção **Mover ponteiro para ecrã telefone** para ativá-lo.
- Também pode utilizar o teclado externo no ecrã do smartphone.

Utilizar o seu smartphone como touchpad

Pode utilizar o seu smartphone como touchpad e utilizá-lo com os dedos.

No smartphone, arraste os dedos para baixo a partir da parte superior do ecrã para abrir o painel de notificações e toque em **Utilizar tel. como painel toque**.



- Pode utilizar o touchpad apenas quando estiver no modo Samsung DeX.
- Se a capa do smartphone tiver uma tampa frontal, abra a tampa frontal para utilizar o smartphone como touchpad. Se a tampa frontal estiver fechada, o touchpad pode não funcionar corretamente.
- Se o ecrã do smartphone se desligar, prima a tecla ligar/desligar ou toque duas vezes no ecrã para ativá-lo.



Utilizar o teclado no ecrã

Quando insere texto para enviar mensagens, cria notas ou realiza outras tarefas, aparece automaticamente um teclado no ecrã do smartphone sem ligar um teclado externo.

Se o teclado não aparecer, selecione  na barra de ferramentas de acesso rápido.

Controlar num computador

Controle o ecrã do Samsung DeX com o teclado e o rato ligados ao computador.

Pode mover facilmente ficheiros entre o computador e o Samsung DeX arrastando-os e largando-os, podendo também copiar e colar o texto.



Para ver os atalhos do teclado disponíveis enquanto utiliza o Samsung DeX, seleccione **DeX** → **Como utilizar** → **Utilizar atalhos de teclado** → **Atalhos de teclado**.

Utilizar o Samsung DeX

Utilize as funcionalidades do smartphone num ambiente de interface semelhante ao de um computador. Pode efetuar várias tarefas ao executar várias aplicações em simultâneo. Pode também verificar o estado e as notificações do seu smartphone.



- O esquema do ecrã do Samsung DeX pode variar dependendo do dispositivo ligado.
- Ao iniciar ou terminar o Samsung DeX, as aplicações em execução poderão ser encerradas.
- Algumas aplicações ou funcionalidades poderão não estar disponíveis durante a utilização do Samsung DeX.
- Para ajustar as definições de ecrã, utilize as definições de apresentação do televisor ou monitor ligado.
- Para alterar a saída de áudio, seleccione  na barra de estado, seleccione **Multimédia** e, em seguida, seleccione um dispositivo em **Saída de áudio**.

- Aplicações favoritas: adicione com regularidades as aplicações utilizadas no ecrã Principal e aceda às mesmas rapidamente.
- Painel do Samsung DeX: pode utilizar várias funcionalidades úteis, como bloquear o ecrã do Samsung DeX, ver como utilizar o Samsung DeX e alterar para o modo de screen mirroring.
- Tecla de aplicações: visualize e execute as aplicações do seu smartphone.
- Barra de tarefas: visualize as aplicações que estão a ser executadas atualmente.
- Barra de estado: pode também verificar o estado e as notificações do seu smartphone. Os ícones de estado podem aparecer de formas diferentes no estado do smartphone. Quando seleciona , irão aparecer as teclas de definição rápida. Pode ativar ou desativar certas funcionalidades do smartphone com as teclas de definição rápida.
- Barra de tarefas de acesso rápido: utilize ferramentas rápidas, como o teclado no ecrã, controlo de volume ou pesquisa.

Utilizar o Samsung DeX e o smartphone em simultâneo

Ao utilizar o Samsung DeX, pode utilizar aplicações separadas no monitor externo ou no computador e no smartphone em simultâneo.

Por exemplo, enquanto assiste a um vídeo na TV ou no monitor ligado, pode criar uma nota no smartphone.

Na TV ou no monitor ligado, inicie uma aplicação a ser executada no ecrã do Samsung DeX. De seguida, inicie outra aplicação no smartphone.

Bloquear o ecrã Samsung DeX

Se quiser bloquear o monitor externo e o ecrã do smartphone enquanto estiver a utilizar o Samsung DeX, seleccione **DeX** → **Bloquear DeX**.



Enquanto estiver a utilizar o Samsung DeX, não é possível bloquear o monitor externo e o ecrã do smartphone premindo a tecla ligar/desligar.

Transferir dados com um computador

Mover ficheiros

No ecrã do Samsung DeX, clique num ficheiro e mantenha premido para o seleccionar na aplicação **Os Meus Ficheiros** ou na **Galeria** e arraste-o para o ecrã do computador. No ecrã do computador, seleccione um ficheiro e arraste-o para o ecrã do Samsung DeX, para a aplicação **Os Meus Ficheiros** ou para a aplicação **Galeria**.

Copiar e colar texto

Utilizando as teclas de atalho do teclado ou o rato, copie texto no ecrã do Samsung DeX ou no ecrã do computador e cole-o no campo de introdução de texto no outro ecrã.

Encerrar o Samsung DeX

Quando desligar o smartphone do monitor externo, como uma televisão, um monitor ou um computador, o Samsung DeX será encerrado.

Desligue o smartphone do adaptador HDMI ou do cabo USB.

Aplicações Google

O Google fornece entretenimento, redes sociais e aplicações de negócios. Pode ser necessário uma conta Google para aceder a algumas aplicações.

Para ver mais informações da aplicação, aceda ao menu de ajuda de cada aplicação.



Algumas aplicações poderão não estar disponíveis ou podem estar etiquetadas de forma diferente dependendo da sua região ou operadora.

Chrome

Procure informação e navegue pelas páginas web.

Gmail

Envie ou receba e-mails através do serviço Google Mail.

Maps

Procure a sua localização no mapa, procure o mapa do mundo e veja a informação de localização de vários locais perto de si.

Play Música

Descubra, ouça e partilhe música com o seu dispositivo. Pode transferir coleções de música armazenadas no seu dispositivo para a nuvem e aceder-lhes mais tarde.

Play Filmes

Compre ou alugue vídeos, como filmes e programas de TV, a partir da **Play Store**.

Drive

Armazene o seu conteúdo na cloud, acesse-o em qualquer lugar e partilhe-o com outras pessoas.

YouTube

Veja ou crie vídeos e partilhe-os com outras pessoas.

Fotos

Procure, gira e edite todas as suas fotografias e vídeos de várias fontes e locais.

Google

Procure rapidamente por itens na Internet ou no seu dispositivo.

Duo

Efetue uma simples chamada de vídeo.

Definições

Introdução

Personalize as definições do dispositivo. Pode personalizar o seu dispositivo ao configurar as várias opções de definições.

Inicie a aplicação **Definições**.

Para procurar definições introduzindo palavra-chave, toque em **Q**.

Ligações

Opções

Altere as definições para várias ligações, tal como a funcionalidade Wi-Fi e Bluetooth.

No ecrã de definições, toque em **Ligações**.

- **Wi-Fi:** ative a funcionalidade Wi-Fi para ligar a uma rede Wi-Fi e aceder à Internet ou a outros dispositivos de rede. Consulte [Wi-Fi](#) para obter mais informações.
- **Bluetooth:** utilize o Bluetooth para trocar dados ou ficheiros de multimédia com outros dispositivos com Bluetooth ativo. Consulte [Bluetooth](#) para obter mais informações.
- **Visibilidade do telefone:** permita que outros dispositivos localizem o seu dispositivo para partilhar conteúdos consigo. Quando esta funcionalidade está ativada, o dispositivo estará visível para outros dispositivos quando estes procurarem dispositivos disponíveis utilizando a opção Transferir ficheiros para o dispositivo.
- **NFC e pagamento:** configure o dispositivo para permitir-lhe ler etiquetas NFC que contêm informações sobre produtos. Pode também utilizar esta funcionalidade para efetuar pagamentos e adquirir bilhetes para transportes ou eventos depois de transferir as aplicações necessárias. Consulte [NFC e pagamento](#) para obter mais informações.
- **Modo de avião:** configure o dispositivo para desativar todas as funções sem fios no seu dispositivo. Só poderá utilizar serviços não dependentes da rede.



Siga os regulamentos fornecidos pela companhia aérea, bem como as instruções dadas pela tripulação. Nos casos em que seja permitida a utilização do dispositivo, use-o sempre em modo de voo.

- **Redes móveis:** configure as definições da sua rede móvel.
- **Utilização de dados:** mantenha-se ao corrente da quantidade de dados que utiliza e personalize as definições para os limitar. Defina o dispositivo para desativar automaticamente a ligação de dados móveis quando a quantidade de dados móveis disponíveis para utilizar atingir o seu limite específico.

Também é possível ativar a funcionalidade de poupança de dados para impedir que algumas aplicações executadas em segundo plano enviem ou recebam dados. Consulte [Economizador de dados](#) para obter mais informações.

- **Gestor de cartão SIM** (modelos dual SIM): ative os seus cartões SIM ou USIM e personalize as definições do cartão SIM. Consulte [Gestor de cartão SIM \(modelos dual SIM\)](#) para obter mais informações.
- **PA Móvel e Ancoragem:** utilize o dispositivo como um PA móvel para partilhar a ligação de dados móvel do dispositivo com outros dispositivos quando a ligação de rede não estiver disponível. Pode estabelecer ligações através de Wi-Fi, USB ou Bluetooth. Consulte [PA Móvel e Ancoragem](#) para obter mais informações.
- **Mais definições de ligação:** personalize as definições para controlar outras funcionalidades. Consulte [Mais definições de ligação](#) para obter mais informações.

Wi-Fi

Active a funcionalidade Wi-Fi para ligar a uma rede Wi-Fi e aceder à Internet ou a outros dispositivos de rede.

Ligar a uma rede Wi-Fi

- 1 No ecrã de definições, toque em **Ligações** → **Wi-Fi** e toque no interruptor para o ativar.
- 2 Selecione uma rede da lista de redes Wi-Fi.

As redes que requeiram palavra-passe surgem com um ícone de cadeado. Introduza a palavra-passe e toque em **Ligar**.



- Assim que o dispositivo se ligar a uma rede Wi-Fi, o dispositivo irá voltar a ligar-se a essa rede sempre que ela estiver disponível sem necessitar de uma palavra-passe. Para evitar que o dispositivo se ligue à rede automaticamente, toque em  junto à rede e em **Esquecer**.
- Se não conseguir ligar corretamente a uma rede Wi-Fi, reinicie a funcionalidade Wi-Fi do seu dispositivo ou o router sem fios.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct liga dispositivos diretamente através de uma rede Wi-Fi sem necessidade de um ponto de acesso.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Ligações** → **Wi-Fi** e toque no interruptor para o ativar.
- 2 Toque em **Wi-Fi Direct**.
Os dispositivos detetados são listados.
Se o dispositivo ao qual pretende ligar não se encontrar na lista, solicite que o dispositivo ligue a sua funcionalidade Wi-Fi Direct.
- 3 Selecione um dispositivo ao qual se pretende ligar.
Os dispositivos serão ligados quando o outro dispositivo aceitar o pedido de ligação Wi-Fi Direct.

Enviar e receber dados

Pode partilhar dados, tais como contactos ou ficheiros de multimédia, com outros dispositivos. As seguintes ações são um exemplo de envio de uma imagem para outro dispositivo.

- 1 Inicie a aplicação **Galeria** e selecione uma imagem.
- 2 Toque em  → **Wi-Fi Direct** e selecione um dispositivo para o qual transferir a imagem.
- 3 Aceite o pedido de ligação Wi-Fi Direct no outro dispositivo.
Se os dispositivos já estiverem ligados, a imagem será enviada para o outro dispositivo sem o processo de pedido de ligação.

Terminar a ligação ao dispositivo

- 1 No ecrã de definições, toque em **Ligações** → **Wi-Fi**.
- 2 Toque em **Wi-Fi Direct**.
O dispositivo exhibe os dispositivos ligados na lista.
- 3 Toque no nome do dispositivo para desligar os dispositivos.

Bluetooth

Utilize o Bluetooth para trocar dados ou ficheiros de multimédia com outros dispositivos com Bluetooth ativo.



- A Samsung não se responsabiliza pela perda, interceção ou uso indevido de dados enviados ou recebidos através de Bluetooth.
- Certifique-se sempre de que só troca informações com dispositivos que conhece e que estão seguros. Se existirem obstáculos entre os dispositivos, a distância de ação pode ser reduzida.
- Alguns dispositivos, especialmente aqueles que não foram testados ou aprovados pela Bluetooth SIG, podem ser incompatíveis com o seu dispositivo.
- Não utilize a funcionalidade Bluetooth para fins ilegais (como, por exemplo, piratear cópias de ficheiros ou escuta ilegal de conversas para fins comerciais). A Samsung não se responsabiliza pelas repercussões de utilização ilegal da funcionalidade Bluetooth.

Emparelhar com outros dispositivos Bluetooth

1 No ecrã de definições, toque em **Ligações** → **Bluetooth** e toque no interruptor para o ativar. Os dispositivos detetados serão listados.

2 Selecione um dispositivo para emparelhar.

Se o dispositivo ao qual pretende emparelhar não se encontrar na lista, configure o dispositivo para entrar no modo de emparelhamento de Bluetooth. Consulte o manual do utilizador do outro dispositivo.



O seu dispositivo está visível para outros dispositivos enquanto o ecrã de definições Bluetooth estiver aberto.

3 Aceite o pedido de ligação Bluetooth no seu dispositivo para confirmar.

Os dispositivos serão ligados quando o outro dispositivo aceitar o pedido de ligação Bluetooth.

Enviar e receber dados

Muitas aplicações são compatíveis com a transferência de dados através de Bluetooth. Pode partilhar dados, tais como contactos ou ficheiros de multimédia, com outros dispositivos Bluetooth. As seguintes ações são um exemplo de envio de uma imagem para outro dispositivo.

- 1 Inicie a aplicação **Galeria** e selecione uma imagem.
- 2 Toque em  → **Bluetooth** e selecione um dispositivo para o qual transferir a imagem.
Se o dispositivo ao qual pretende emparelhar não se encontrar na lista, solicite que o dispositivo ligue a sua opção de visibilidade.
- 3 Aceite o pedido de ligação Bluetooth no outro dispositivo.

Desemparelhar dispositivos Bluetooth

- 1 No ecrã de definições, toque em **Ligações** → **Bluetooth**.
O dispositivo exhibe os dispositivos emparelhados na lista.
- 2 Toque em  junto do nome do dispositivo para desemparelhar.
- 3 Toque em **Desemparelhar**.

NFC e pagamento

O seu dispositivo permite-lhe ler etiquetas NFC que contêm informações sobre produtos. Pode também utilizar esta funcionalidade para efetuar pagamentos e adquirir bilhetes para transportes ou eventos depois de transferir as aplicações necessárias.

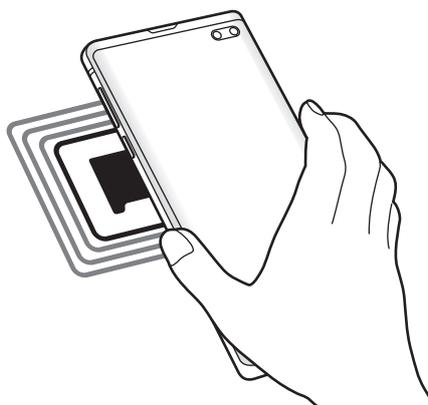


O dispositivo contém uma antena NFC embutida. Manuseie o dispositivo com cuidado para não danificar a antena NFC.

Ler informações de etiquetas NFC

Utilize a funcionalidade NFC para ler informações sobre produtos em etiquetas NFC.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Ligações** e toque no interruptor **NFC e pagamento** para o ativar.
- 2 Coloque a área de antena NFC, na parte traseira do seu dispositivo, junto de uma etiqueta NFC.
Surge a informação sobre a etiqueta.



Certifique-se de que o ecrã do dispositivo está ligado e desbloqueado. Caso contrário, o dispositivo não irá ler as etiquetas NFC ou os dados recebidos.

Efetuar pagamentos com a funcionalidade NFC

Antes de poder utilizar a funcionalidade NFC para efetuar pagamentos, deve registar o serviço de pagamentos móveis. Para registar ou obter mais informações sobre o serviço, contacte a sua operadora.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Ligações** e toque no interruptor **NFC e pagamento** para o ativar.
- 2 Aproxime a área de antena NFC, na parte traseira do seu dispositivo, ao leitor de cartões NFC.

Para definir a aplicação padrão para pagamentos, abra o ecrã de definições e toque em **Ligações** → **NFC e pagamento** → **Tocar e pagar** → **PAGAMENTO** e selecione uma aplicação.



A lista de serviços de pagamento pode não incluir todas as aplicações de pagamento disponíveis.

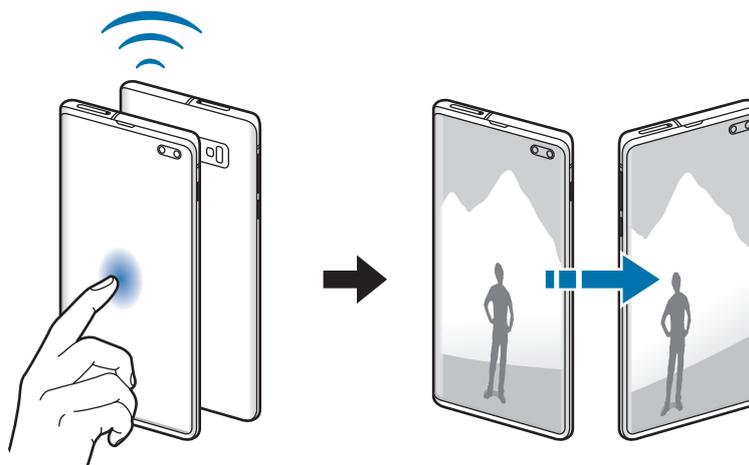
Enviar dados com a funcionalidade NFC

Transfira dados, tais como imagens ou contactos, para outros dispositivos ao tocar com a antena de NFC do seu dispositivo na antena de NFC do outro dispositivo.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Ligações** → **NFC e pagamento** e toque no interruptor para o ativar.
- 2 Toque no interruptor de **Android Beam** para o ativar.
- 3 Selecione um item e toque com a antena NFC do outro dispositivo na antena NFC do seu dispositivo.
- 4 Quando **Tocar para transmitir** surgir no ecrã, toque no ecrã do seu dispositivo para enviar o item.



Se ambos os dispositivos tentarem enviar dados em simultâneo, a transferência de ficheiros pode falhar.

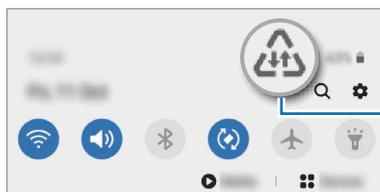


Economizador de dados

Reduza a utilização de dados impedindo que algumas aplicações executadas em segundo plano enviem ou recebam dados.

No ecrã de definições, toque em **Ligações** → **Utilização de dados** → **Economizador de dados** e toque no interruptor para ativá-la.

Quando a função de poupança de dados está ativada, o ícone  será apresentado na barra de estado.



Funcionalidade de poupança de dados ativada



Para seleccionar as aplicações que podem utilizar dados sem restrição, toque em **Permitir app com Eco. dados ligado** e seleccione as aplicações.

Aplicações de dados móveis apenas

Selecione aplicações para utilizarem sempre os dados móveis mesmo quando o dispositivo está ligado a uma rede Wi-Fi.

Por exemplo, pode definir o dispositivo para utilizar apenas os dados móveis para aplicações que pretende manter seguras ou para aplicações de streaming que podem ser desligadas. Mesmo que não desative a funcionalidade Wi-Fi, as aplicações são iniciadas com os dados móveis.

No ecrã de Definições, toque em **Ligações** → **Utilização de dados** → **Aplicações de dados móveis apenas**, toque no interruptor para ativá-lo e, em seguida, toque nos interruptores junto às aplicações que pretende.



Poderá ter custos adicionais quando utilizar esta funcionalidade.

Gestor de cartão SIM (modelos dual SIM)

Active os seus cartões SIM ou USIM e personalize as definições do cartão SIM. Consulte [Utilizar cartões dual SIM ou USIM \(modelos dual SIM\)](#) para obter mais informações.

No ecrã de definições, toque em **Ligações** → **Gestor de cartão SIM**.

- **Chamadas:** selecione um cartão SIM ou USIM para chamadas de voz.
- **SMS:** selecione um cartão SIM ou USIM para as mensagens.
- **Dados móveis:** selecione um cartão SIM ou USIM para serviços de dados.
- **Confirmar cartão SIM para chamadas:** defina o dispositivo para perguntar qual o cartão SIM ou USIM a utilizar para a chamada seguinte quando fizer uma chamada sem utilizar o seu cartão SIM ou USIM preferido para chamadas.
- **SIM duplo sempre ligado:** defina o dispositivo para permitir chamadas a receber do outro cartão SIM ou USIM durante uma chamada.



Quando esta funcionalidade estiver ativa, o desvio de chamadas poderá ter custos associados, dependendo da sua região ou operadora.

PA Móvel e Ancoragem

Utilize o dispositivo como um PA móvel para partilhar a ligação de dados móvel do dispositivo com outros dispositivos quando a ligação de rede não estiver disponível. Pode estabelecer ligações através de Wi-Fi, USB ou Bluetooth.

No ecrã de definições, toque em **Ligações** → **PA Móvel e Ancoragem**.



Poderá ter custos adicionais quando utilizar esta funcionalidade.

- **PA Móvel:** utilize o PA móvel para partilhar a ligação de dados móveis do dispositivo com computadores ou outros dispositivos.
- **Ancoragem Bluetooth:** utilize a ancoragem Bluetooth para partilhar a ligação de dados móveis do seu dispositivo com computadores ou outros dispositivos através de Bluetooth.
- **Ancoragem USB:** utilize a ancoragem USB para partilhar a ligação de dados móveis do seu dispositivo com um computador através de USB. Quando ligado a um computador, o seu dispositivo é utilizado como um modem sem fios para computador.

Utilizar o PA móvel

Utilize o dispositivo como um PA móvel para partilhar a ligação de dados móveis do seu dispositivo com outros dispositivos.

1 No ecrã de definições, toque em **Ligações** → **PA Móvel e Ancoragem** → **PA Móvel**.

2 Toque no interruptor para o ativar.

O ícone  surge na barra de estado. Outros dispositivos podem encontrar o seu dispositivo na lista de redes Wi-Fi.

Para definir uma palavra-passe para o PA móvel, toque em  → **Configurar PA Móvel** e seleccione o nível de segurança. Depois, introduza uma palavra-passe e toque em **Guardar**.

3 No ecrã do outro dispositivo, procure e seleccione o seu dispositivo da lista de redes Wi-Fi.



Se o PA móvel não for encontrado, no seu dispositivo, defina a **Banda de 2.4 GHz**, toque em  → **Configurar PA Móvel** e desmarque **Ocultar o meu dispositivo**.

4 No dispositivo ligado, utilize a ligação de dados móveis do dispositivo para aceder à Internet.

Mais definições de ligação

Personalize as definições para controlar outras funcionalidades de ligação.

No ecrã de definições, toque em **Ligações** → **Mais definições de ligação**.

- **Pesquisa disp. próximos:** defina o dispositivo para procurar dispositivos próximos aos quais se ligar.
- **Impressão:** configure as definições dos plug-ins da impressora instalados no dispositivo. Pode procurar impressoras disponíveis ou adicionar uma manualmente para imprimir ficheiros. Consulte [Impressão](#) para obter mais informações.
- **MirrorLink:** utilize a funcionalidade MirrorLink para controlar as aplicações MirrorLink do seu dispositivo no ecrã de bordo de um veículo. Consulte [MirrorLink](#) para obter mais informações.
- **Download booster:** defina o dispositivo para transferir ficheiros maiores do que 30 MB, mais rápido através de Wi-Fi e redes móveis ao mesmo tempo. Consulte [Download booster](#) para obter mais informações.

- **VPN:** configure redes privadas virtuais (VPN) no seu dispositivo para se ligar à rede privada de uma escola ou empresa.
- **DNS privado:** defina o dispositivo para utilizar o DNS privado com segurança reforçada.
- **Ethernet:** quando liga um adaptador Ethernet, pode utilizar uma rede com fios e configurar as definições da rede.

Impressão

Configure as definições dos plug-ins da impressora instalados no dispositivo. Pode ligar o dispositivo a uma impressora através de Wi-Fi ou Wi-Fi Direct e imprimir imagens ou documentos.



Algumas impressoras podem não ser compatíveis com o dispositivo.

Adicionar os plug-ins de impressora

Adicione plug-ins para impressoras que você deseja ligar com o dispositivo.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Ligações** → **Mais definições de ligação** → **Impressão** → **Transferir plug-in**.
- 2 Procure o plug-in de uma impressora em **Play Store**.
- 3 Selecione o plug-in de impressora a instalar.
- 4 Selecione o plug-in de impressora instalado.
O dispositivo procura automaticamente impressoras que estejam ligadas à mesma rede Wi-Fi que o seu dispositivo.
- 5 Selecione uma impressora para adicionar.



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

Imprimir conteúdo

Enquanto visualiza conteúdo, tal como imagens ou documentos, aceda à lista de opções, toque em **Imprimir** → **▼** → **Todas as impressoras...** e selecione uma impressora.



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

MirrorLink

Pode apresentar o ecrã do dispositivo no monitor da unidade principal do veículo.

Ligue o seu dispositivo a um veículo para controlar as aplicações MirrorLink do seu dispositivo no ecrã de bordo de um veículo.

No ecrã de definições, toque em **Ligações** → **Mais definições de ligação** → **MirrorLink**.



O seu dispositivo é compatível com veículos que suportem a versão MirrorLink 1.1 ou mais recente.

Ligue o seu dispositivo a um veículo através de MirrorLink

Quando utilizar esta funcionalidade pela primeira vez, ligue o dispositivo a uma rede Wi-Fi ou móvel.

- 1 Emparelhe o seu dispositivo com um veículo através de Bluetooth.
Consulte [Emparelhar com outros dispositivos Bluetooth](#) para obter mais informações.
- 2 Ligue o seu dispositivo ao veículo através de um cabo USB.
Quando estão ligados, aceda às aplicações MirrorLink do seu dispositivo no ecrã de bordo.

Terminar a ligação MirrorLink

Desligue o cabo USB do seu dispositivo e do veículo.

Download booster

Defina o dispositivo para transferir mais rapidamente ficheiros maiores do que 30 MB, através de Wi-Fi e redes móveis ao mesmo tempo. Um sinal de Wi-Fi mais forte irá proporcionar uma velocidade de transferência mais rápida.

No ecrã de definições, toque em **Ligações** → **Mais definições de ligação** → **Download booster**.



- Esta funcionalidade poderá não ser suportada por alguns dispositivos.
- Podem ser aplicados custos adicionais ao transferir ficheiros através da rede móvel.
- Quando transfere ficheiros grandes, o dispositivo pode aquecer. Se o dispositivo exceder a temperatura definida, a funcionalidade irá desligar-se.
- Se os sinais de rede forem instáveis, a velocidade e o desempenho desta funcionalidade podem ser afetados.
- Se o Wi-Fi e as ligações de rede móveis tiverem diferenças substanciais de velocidade de transferência, o dispositivo pode utilizar apenas a ligação mais rápida.
- Esta funcionalidade suporta Hypertext Transmission Protocol (HTTP) 1.1 e Hypertext Transmission Protocol Secure (HTTPS). A funcionalidade não pode ser utilizada com outros protocolos, tais como FTP.

Sons e vibração

Opções

Altere as definições de vários sons do dispositivo.

No ecrã de definições, toque em **Sons e vibração**.

- **Modo de som:** defina o dispositivo para utilizar o modo de som, o modo de vibração ou o modo silencioso.
- **Vibrar ao tocar:** configure o dispositivo para vibrar e reproduzir um tom de toque para chamadas a receber.
- **Silenciamento temporário:** configure o dispositivo para utilizar o modo silencioso durante um determinado tempo.
- **Tom de toque:** altere o toque de chamada.
- **Sons de notificação:** altere o som de notificação.
- **Volume:** ajusta o nível de volume para tons de toque de chamada, música e vídeos, sons do sistema e notificações.
- **Padrão de vibração:** selecione um padrão de vibração.
- **Intensidade da vibração:** ajusta a intensidade da vibração da notificação.
- **Controlo som/vibração de sistema:** configure o dispositivo para emitir um som ou vibrar para ações, tais como controlar o ecrã tátil.
- **Efeitos e qualidade som:** configure a qualidade do som e os efeitos do dispositivo. Consulte [Dolby Atmos \(som surround\)](#) para obter mais informações.
- **Som de aplicação separado:** configure o dispositivo para reproduzir som multimédia de uma aplicação específica separadamente no outro dispositivo de áudio. Consulte [Som de aplicação separado](#) para obter mais informações.

Dolby Atmos (som surround)

Selecione um modo de som surround otimizado para vários tipos de áudio, como por exemplo filmes, música e voz. Com o Dolby Atmos, pode experienciar sons de áudio de movimento que fluem à sua volta.

No ecrã de Definições, toque em **Sons e vibração** → **Efeitos e qualidade som** → **Dolby Atmos**, toque no interruptor para ativá-lo e, em seguida, selecione um modo.

Som de aplicação separado

Defina o dispositivo para reproduzir som multimédia a partir de uma aplicação específica no altifalante ou auricular Bluetooth ligado, separadamente do som das outras aplicações.

Por exemplo, pode ouvir a aplicação de Navegação através do altifalante do dispositivo enquanto ouve a reprodução da aplicação Música através do altifalante Bluetooth do veículo.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Sons e vibração** → **Som de aplicação separado** e toque no interruptor para o ativar.
- 2 Selecione uma aplicação para reproduzir sons multimédia separadamente e toque na tecla voltar.
- 3 Selecione um dispositivo para reproduzir o som multimédia da aplicação selecionada.

Notificações

Altere as definições de notificação.

No ecrã de definições, toque em **Notificações**.

- **Sugerir acções e respostas:** configure o dispositivo para sugerir acções e respostas para notificações.
- **Mostrar opção de adiar:** defina se pretende mostrar a opção adiar.
- **Distintivos de ícone de aplicação:** altere as definições para distintivos de ícone de aplicação.
- **Barra de estado:** defina como apresentar os ícones de notificações e se pretende mostrar a percentagem de bateria restante na barra de estado.
- **Não incomodar:** defina o dispositivo para silenciar chamadas a receber, som das notificações e multimédia, salvo para as exceções permitidas.
- **Enviadas recentemente:** veja as aplicações que receberam notificações recentes e altere as definições de notificação. Para personalizar as definições de notificação para mais aplicações, toque em **Ver tudo** → ▼ → **Todas** e selecione uma aplicação na lista de aplicações.

Visor e luz

Opções

Altere as definições do visor e do ecrã Principal.

No ecrã de definições, toque em **Visor e luz**.

- **Brilho:** ajuste o brilho do visor.
- **Brilho adaptativo:** defina o dispositivo para manter o controlo dos seus ajustes de brilho e aplicá-los automaticamente em condições de iluminação semelhantes.
- **Filtro de luz azul:** ative o filtro de luz azul e altere as definições do filtro. Consulte [Filtro de luz azul](#) para obter mais informações.
- **Modo escuro:** reduza a tensão ocular ao aplicar o tema escuro quando utilizar o dispositivo à noite ou num local escuro. Consulte [Modo escuro](#) para obter mais informações.
- **Modo de ecrã:** altere o modo de ecrã para ajustar a cor e o contraste do visor. Consulte [Alterar o modo de ecrã ou ajustar a cor do visor](#) para obter mais informações.
- **Estilo e tamanho da fonte:** altere o tamanho e o estilo da fonte.
- **Zoom do ecrã:** altere a definição de zoom do ecrã.
- **Resolução do ecrã:** altera a resolução de ecrã. Consulte [Resolução do ecrã \(Galaxy S10+, S10\)](#) para obter mais informações. (Galaxy S10+, S10)
- **Aplicações de ecrã inteiro:** selecione as aplicações a utilizar com o tamanho de ecrã completo. Também pode definir o dispositivo para ocultar a câmara frontal do ecrã.
- **Duração da luz de fundo:** defina quanto tempo o dispositivo espera até desligar a luz de fundo do visor.
- **Ecrã principal:** altere o tamanho da grelha para mostrar mais ou menos itens no ecrã Principal e muito mais.
- **Ecrã lateral:** altere as definições do ecrã lateral. Consulte [Ecrã lateral](#) para obter mais informações.

- **Modo fácil:** mude para o modo fácil para ver ícones maiores e aplicar um esquema mais simples no ecrã Principal.
- **Barra de navegação:** altere as definições da barra de navegação. Consulte [Barra de navegação \(teclas\)](#) para obter mais informações.
- **Protecção contra toques acidentais:** defina o dispositivo para evitar que o ecrã detete o toque quando está num local escuro, tal como no bolso ou na mala.
- **Sensibilidade de toque:** aumente a sensibilidade ao toque do ecrã para utilizar com protetores de ecrã.
- **Mostrar info de carregamento:** configure o dispositivo para apresentar a percentagem de bateria restante e o tempo previsto até estar totalmente carregada quando o ecrã está desligado.
- **Protecção de ecrã:** defina o dispositivo para iniciar a protecção de ecrã quando o dispositivo estiver a carregar. Consulte [Protecção de ecrã](#) para obter mais informações.

Filtro de luz azul

Reduza a tensão ocular ao limitar a quantidade de luz azul emitida pelo ecrã.



Enquanto assiste a vídeos HDR de serviços de vídeo com exclusividade HDR, o filtro de luz azul pode não ser aplicado.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Visor e luz** → **Filtro de luz azul** e toque no interruptor **Ligar agora** para o ativar.
- 2 Arraste a barra de ajuste para ajustar a opacidade do filtro.
- 3 Para definir a agenda de aplicação do filtro de luz azul ao ecrã, toque no interruptor **Ligar como programado** para o ativar e selecione uma opção.
 - **Pôr-do-sol ao nascer do sol:** defina o dispositivo para aplicar o filtro de luz azul à noite e desative-o de manhã, com base na sua localização atual.
 - **Horário personalizado:** defina uma hora específica para aplicar o filtro de luz azul.

Modo escuro

Reduza a tensão ocular ao aplicar o tema escuro quando utilizar o dispositivo à noite ou num local escuro.



- O tema escuro pode não ser aplicado em algumas aplicações.
- Pode ativar ou desativar rapidamente o modo escuro no painel de notificações. Abra o painel de notificações, deslize o dedo para baixo e toque em  (**Modo escuro**).

1 No ecrã de definições, toque em **Visor e luz** → **Modo escuro** e toque no interruptor **Ligar agora** para ativá-lo.

2 Para definir a agenda para aplicar o modo escuro ao ecrã, toque no interruptor **Ligar como programado** para ativá-lo e selecione uma opção.

- **Pôr-do-sol ao nascer do sol:** defina o dispositivo para ativar o modo escuro à noite e desativá-lo de manhã, com base na sua localização atual.
- **Horário personalizado:** defina uma hora específica para ativar e desativar o modo escuro.

Alterar o modo de ecrã ou ajustar a cor do visor

Altere o modo de ecrã ou ajuste a cor do visor como preferir.

Alterar o modo de ecrã

No ecrã de definições, toque em **Visor e luz** → **Modo de ecrã** e selecione o modo pretendido.

- **Viva:** esta opção otimiza a gama de cor, a saturação e a nitidez do visor. Também é possível ajustar o equilíbrio de cor do visor por valor de cor.
- **Natural:** esta opção ajusta o ecrã para um tom natural.



- Apenas é possível ajustar a cor do visor no modo **Viva**.
- O modo **Viva** pode não ser compatível com aplicações de terceiros.
- Não é possível alterar o modo de ecrã com o filtro de luz azul aplicado.

Otimizar o equilíbrio de cor do ecrã completo

Otimize a cor do visor ajustando os tons de cor como preferir.

No ecrã de definições, toque em **Visor e luz** → **Modo de ecrã** → **Viva** e arraste a barra de ajuste de cor sob **Equilíbrio de brancos**.

Ao arrastar a barra de ajuste de cor em direção a **Frio**, o tom de cor azul aumentará. Ao arrastar a barra em direção para **Quente**, o tom de cor vermelho aumentará.



Ajustar o tom do ecrã por valor de cor

Aumente ou diminua determinados tons de cor ajustando os valores de Vermelho, Verde ou Azul individualmente.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Visor e luz** → **Modo de ecrã** → **Viva**.
- 2 Toque em **Definições avançadas**.
- 3 Ajuste a barra de cores **R** (Vermelho), **G** (Verde) ou **B** (Azul) de acordo com a sua preferência. O tom do ecrã será ajustado.

Resolução do ecrã (Galaxy S10+, S10)

Alterar a resolução do ecrã. Está configurada para FHD+ por predefinição. Resoluções mais altas tornam o visor mais nítido, no entanto, consomem mais bateria.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Visor e luz** → **Resolução do ecrã**.
- 2 Selecione uma opção de resolução e toque em **Aplicar**.
Algumas aplicações em execução podem encerrar-se quando alterar a resolução.

Protecção de ecrã

É possível definir a apresentação de imagens como protecção de ecrã quando o ecrã se desativa automaticamente. A protecção de ecrã será apresentada quando o dispositivo estiver a carregar.

1 No ecrã de definições, toque em **Visor e luz** → **Protecção de ecrã**.

2 Selecione uma opção.

Se seleccionar **Moldura de fotografia** ou **Fotos**, será iniciada uma apresentação com imagens seleccionadas. Se seleccionar **Quadro de fotos**, as imagens seleccionadas serão apresentadas em pequenos cartões sobrepostos.

3 Toque em  para seleccionar os álbuns para a apresentação de imagens.

4 Ao terminar, toque na tecla voltar.

Para pré-visualizar a opção seleccionada, toque em **Pré-visualizar**.



Ao tocar no ecrã quando a protecção de ecrã é apresentada, o ecrã será ativado.

Temas

Altere as definições de fundo para o ecrã Principal e para o ecrã bloqueado ou aplique vários temas ao dispositivo.

No ecrã de definições, toque em **Temas**.

- **Temas:** altere o tema do dispositivo.
- **Fundos:** altere as definições do papel de parede para o ecrã Principal e o ecrã bloqueado.
- **Ícones:** altere o estilo dos ícones.
- **AODs:** selecione uma imagem a apresentar no Always On Display.

Ecrã bloqueado

Opções

Altere as definições do ecrã bloqueado.

No ecrã de definições, toque em **Ecrã bloqueado**.



As opções disponíveis podem variar dependendo do método de bloqueio do ecrã selecionado.

- **Tipo de bloqueio do ecrã:** altere o método de bloqueio do ecrã.
- **Smart Lock:** configure o dispositivo para se Auto desbloquear quando são detetadas localizações ou dispositivos de confiança. Consulte [Smart Lock](#) para obter mais informações.
- **Definições de bloqueio seguro:** altere as definições de bloqueio de segurança para o método de bloqueio selecionado.
- **Always On Display:** configure o dispositivo para exibir informações quando o ecrã está desligado. Consulte [Always On Display](#) para obter mais informações.
- **Serviços de fundos:** configure o dispositivo de modo a que este utilize serviços de imagens de fundo como o Ecrã de bloqueio dinâmico.
- **Estilo do relógio:** altere o tipo e cor do relógio no ecrã bloqueado.
- **Relógio de roaming:** altere o relógio para apresentar tanto o fuso horário local como a do local onde vive no ecrã bloqueado ao utilizar roaming.
- **FaceWidgets:** altere as definições para os itens exibidos no ecrã bloqueado.
- **Informações de contacto:** defina o dispositivo para apresentar informação de contacto, tal como o endereço de e-mail, no ecrã bloqueado.
- **Notificações:** defina como pretende ver as notificações no ecrã bloqueado.
- **Atalhos:** selecione aplicações para exibir atalhos para as mesmas no ecrã bloqueado.
- **Acerca do Ecrã bloqueado:** ver a versão e informação legal do ecrã de bloqueio.

Smart Lock

Configure o dispositivo para se autodesbloquear e permanecer desbloqueado quando são detetadas localizações ou dispositivos de confiança.

Por exemplo, se tiver configurado a sua residência como uma localização de confiança, ao chegar a casa o dispositivo detetará a localização e desbloquear-se-á automaticamente.



- Esta funcionalidade estará disponível para utilização após a configuração de um método de bloqueio de ecrã.
- Caso não utilize o dispositivo durante quatro horas ou ao ligar o dispositivo, tem de desbloquear o ecrã utilizando o padrão, PIN ou palavra-passe definidos.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Ecrã bloqueado** → **Smart Lock**.
- 2 Desbloqueie o ecrã utilizando o método de bloqueio do ecrã predefinido.
- 3 Selecione uma opção e siga as instruções no ecrã para concluir a configuração.

Dados biométricos e segurança

Opções

Altere as definições para manter o seu dispositivo em segurança.

No ecrã de Definições, toque em **Dados biométricos e segurança**.

- **Reconhecimento de rosto:** defina o dispositivo para desbloquear o ecrã ao reconhecer o seu rosto. Consulte [Reconhecimento facial](#) para obter mais informações.
- **Impressões digitais:** registe as suas impressões digitais para desbloquear o ecrã. Consulte [Reconhecimento de impressão digital](#) para obter mais informações.
- **Preferências de dados biométricos:** altere as definições para dados biométricos.
- **Patch de segurança biométrica:** veja a versão da correção de segurança de dados biométricos e verifique se há atualizações.

- **Google Play Protect:** configure um dispositivo para verificar aplicações e comportamentos malignos e danos potenciais e removê-los.
- **Localizar o Meu Telemóvel:** ative ou desative a funcionalidade Localizar o meu Telemóvel. Aceda à página web Localizar o Meu Telemóvel (findmymobile.samsung.com) para acompanhar e controlar o seu dispositivo perdido ou roubado.
- **Actualização de segurança:** veja a versão do software do dispositivo e verifique se há atualizações.
- **Actualização do sistema do Google Play:** veja a versão do sistema Google Play e verifique se existem atualizações.
- **Samsung Pass:** verifique a sua identidade de forma simples e segura através dos seus dados biométricos. Consulte [Samsung Pass](#) para obter mais informações.
- **Instalar aplicações desconhecidas:** configure o dispositivo para permitir a instalação de aplicações de fontes desconhecidas.
- **Pasta Segura:** crie uma pasta segura para proteger o seu conteúdo privado e as suas aplicações de outras pessoas. Consulte [Pasta Segura](#) para obter mais informações.
- **Wi-Fi seguro:** defina o dispositivo para proteger os seus dados enquanto utiliza redes Wi-Fi não seguras.
- **Encriptar ou desencriptar cartão SD:** configure o dispositivo para encriptar todos os ficheiros presentes num cartão de memória.



Ao repor o seu dispositivo para os valores de fábrica com esta definição ativa, o dispositivo não irá ler os seus ficheiros encriptados. Desative esta definição antes de repor o dispositivo.

- **Outras definições de segurança:** configure definições adicionais.

Reconhecimento facial

Pode definir o dispositivo para desbloquear o ecrã ao reconhecer o seu rosto.



- Se utilizar o rosto como método de bloqueio do ecrã, o rosto não poderão ser utilizados para desbloquear o ecrã pela primeira vez quando liga o dispositivo. Para utilizar o dispositivo, é necessário desbloqueá-lo utilizando o padrão, PIN ou uma palavra-passe que definiu quando registou o seu rosto. Não se esqueça do seu padrão, PIN ou palavra-passe.
- Se alterar o método de bloqueio do ecrã para **Passar o dedo** ou **Nenhum**, que não são seguros, todos os dados biométricos serão eliminados. Se pretende utilizar os dados biométricos em aplicações ou funcionalidades, será necessário registar os dados biométricos novamente.



Precauções ao utilizar o reconhecimento facial

Antes de utilizar a o reconhecimento facial para desbloquear o dispositivo, deverá tomar as seguintes precauções.

- O dispositivo pode ser desbloqueado por alguém ou algo que se pareça com a sua imagem.
- O reconhecimento de rosto é menos seguro do que o padrão, o PIN ou a palavra-passe.

Para um melhor reconhecimento facial

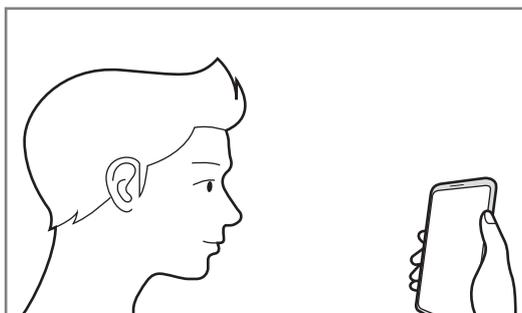
Considere o seguinte quando utilizar o reconhecimento de rosto:

- Ao registar-se, considere condições como a utilização de óculos, chapéus, máscaras, barbas ou maquilhagem carregada
- Certifique-se de que está numa área bem iluminada e que a objetiva da câmara está limpa ao registar-se
- Certifique-se de que a imagem não está desfocada para obter melhores resultados de correspondência

Registrar o seu rosto

Para obter um melhor registo de rosto, faça-o dentro de casa e longe da luz solar direta.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Dados biométricos e segurança** → **Reconhecimento de rosto**.
- 2 Leia as instruções no ecrã e toque em **Continuar**.
- 3 Defina um método de bloqueio do ecrã.
- 4 Selecione se está a usar óculos ou não e toque em **Continuar**.
- 5 Pegue no dispositivo com o ecrã virado para si e olhe para o ecrã.



- 6 Posicione o rosto dentro da moldura que aparece no ecrã.

A câmara irá digitalizar o seu rosto.



- Se o desbloqueio do ecrã com o seu rosto não estiver a funcionar corretamente, toque em **Remover dados de rosto** para remover o seu rosto registado e volte a registá-lo.
- Para melhorar o reconhecimento facial, toque em **Adicionar visual alternativo** e adicione uma aparência alternativa.

Eliminar os dados de rosto registados

Pode eliminar os dados de rosto que registou.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Dados biométricos e segurança** → **Reconhecimento de rosto**.
- 2 Desbloqueie o ecrã utilizando o método de bloqueio do ecrã predefinido.
- 3 Toque em **Remover dados de rosto** → **Remover**.
Quando o rosto registado for eliminado, todas as funcionalidades relacionadas também serão desativadas.

Desbloquear o ecrã com o rosto

Pode desbloquear o ecrã com o seu rosto em vez de usar um padrão, PIN ou palavra-passe.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Dados biométricos e segurança** → **Reconhecimento de rosto**.
- 2 Desbloqueie o ecrã utilizando o método de bloqueio do ecrã predefinido.
- 3 Toque no interruptor de **Desbloqueio com rosto** para o ativar.



- Se pretender definir o dispositivo para desbloquear o ecrã sem passar o dedo no ecrã bloqueado depois de reconhecer o seu rosto, toque no interruptor **Ficar no Ecrã bloqueado** para desativá-lo.
- Caso pretenda reduzir a possibilidade de reconhecimento facial em fotos ou vídeos, toque no trinco de **Reconhecimento mais rápido** para desativá-lo. Esta opção pode diminuir a velocidade de reconhecimento facial.
- Se pretender aumentar a velocidade de reconhecimento num local escuro, toque no interruptor **Aclarar ecrã** para ativá-lo.

- 4 No ecrã bloqueado, olhe para o ecrã.

Quando o seu rosto for reconhecido, pode desbloquear o ecrã sem utilizar qualquer método adicional de bloqueio de ecrã. Se o seu rosto não for reconhecido, utilize o método de bloqueio de ecrã predefinido.

Reconhecimento de impressão digital

De maneira a que o reconhecimento de impressão digital funcione, a informação das suas impressões digitais deve ser registada e armazenada no seu dispositivo. Depois de registadas, pode definir o dispositivo para utilizar a sua impressão digital com as funcionalidades abaixo:

- Bloqueio de ecrã
- Pasta Segura



- Esta funcionalidade poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.
- O reconhecimento de impressão digital utiliza características únicas de cada impressão digital para melhorar a segurança do seu dispositivo. A probabilidade do sensor de impressão digital confundir duas impressões digitais diferentes é muito baixa. Contudo, em certos casos onde duas impressões digitais separadas são bastante semelhantes o sensor pode reconhecê-las como idênticas.
- Se utilizar a impressão digital como método de bloqueio do ecrã, a impressão digital não poderá ser utilizada para desbloquear o ecrã pela primeira vez quando liga o dispositivo. Para utilizar o dispositivo, é necessário desbloqueá-lo utilizando o padrão, PIN ou uma palavra-passe que definiu quando registou a sua impressão digital. Não se esqueça do seu padrão, PIN ou palavra-passe.
- Se a sua impressão digital não for reconhecida, desbloqueie o dispositivo com o padrão, PIN ou palavra-passe que definiu ao registar a impressão digital e, em seguida, volte a registá-la. Se se esquecer do padrão, PIN ou palavra-passe, não poderá utilizar o dispositivo se não efetuar a reposição. A Samsung não é responsável por qualquer perda de dados ou inconveniente causado pelo esquecimento de códigos de bloqueio.
- Se alterar o método de bloqueio do ecrã para **Passar o dedo** ou **Nenhum**, que não são seguros, todos os dados biométricos serão eliminados. Se pretende utilizar os dados biométricos em aplicações ou funcionalidades, será necessário registar os dados biométricos novamente.

Para um melhor reconhecimento da impressão digital

Quando digitaliza as suas impressões digitais no dispositivo, tenha em atenção as seguintes condições que podem afetar o desempenho da funcionalidade:

- O dispositivo poderá não reconhecer as suas impressões digitais caso tenham rugas ou cicatrizes.
- O dispositivo poderá não reconhecer impressões digitais de dedos pequenos ou finos.
- Para melhorar o desempenho do reconhecimento, registe as impressões digitais da mão que mais utiliza para realizar tarefas no dispositivo.

► Galaxy S10+, S10:

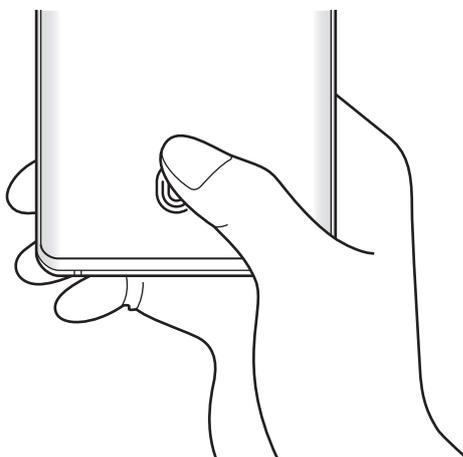
- O seu dispositivo tem um sensor de reconhecimento de impressão digital no centro da parte inferior do ecrã. Certifique-se de que o protetor de ecrã ou o ecrã táctil na área do sensor de reconhecimento de impressão digital não é riscado ou danificado por objetos, como moedas, chaves, canetas e colares.
- Certifique-se de que a área do sensor de reconhecimento de impressão digital no centro da parte inferior do ecrã e os seus dedos estão limpos e secos.
- Se dobrar o dedo ou utilizar a ponta de um dedo, o dispositivo poderá não reconhecer as suas impressões digitais. Prima o ecrã de forma a que sua impressão digital se espalhe por toda a superfície da área do sensor de reconhecimento de impressão digital.

► Galaxy S10e:

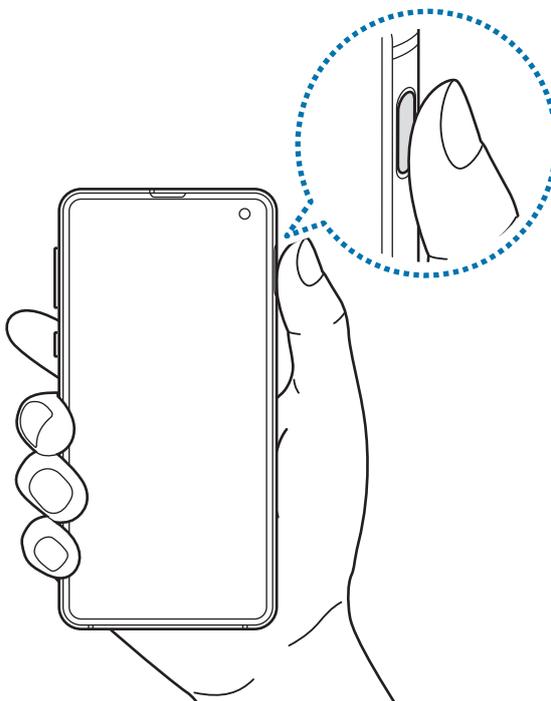
- A tecla ligar/desligar tem um sensor de reconhecimento de impressão digital. Certifique-se de que o sensor de reconhecimento de impressão digital não é riscado ou danificado por objetos de metal, como moedas, chaves e colares.
- Ao cobrir o sensor de reconhecimento de impressão digital com películas protetoras, autocolantes ou outros acessórios, pode reduzir o grau de reconhecimento de impressão digital. Se o sensor de reconhecimento de impressão digital estiver inicialmente coberto com película protetora, remova-a antes de utilizar o sensor de reconhecimento de impressão digital.
- Certifique-se de que o sensor de reconhecimento de impressão digital e os seus dedos estão limpos e secos.
- Se dobrar o dedo ou utilizar a ponta de um dedo, o dispositivo poderá não reconhecer as suas impressões digitais. Certifique-se de que cobre todo o sensor de reconhecimento de impressão digital com o seu dedo.
- Em ambientes secos, pode gerar-se eletricidade estática no dispositivo. Evite utilizar esta funcionalidade em ambientes secos ou descarregue a eletricidade estática tocando num objeto de metal antes de utilizar a funcionalidade.

Registrar impressões digitais

- 1 No ecrã de definições, toque em **Dados biométricos e segurança** → **Impressões digitais**.
- 2 Leia as instruções no ecrã e toque em **Continuar**.
- 3 Defina um método de bloqueio do ecrã.
- 4 Registe a sua impressão digital.
 - **Galaxy S10+, S10:** coloque o dedo no sensor de reconhecimento de impressão digital na parte inferior do ecrã. Depois de o dispositivo detetar o seu dedo, levante-o e coloque-o novamente no sensor de reconhecimento de impressão digital.



► **Galaxy S10e:** coloque o dedo na tecla ligar/desligar. Depois de o dispositivo detetar o seu dedo, levante-o e coloque-o novamente na tecla ligar/desligar.



Repita esta ação até que a impressão digital seja registada.

5 Quando terminar de registar as suas impressões digitais, toque em **Concluir**.

Verificar impressões digitais registadas

Para verificar se a sua impressão digital está registada, coloque o dedo no sensor de reconhecimento de impressão digital.

- 1** No ecrã de definições, toque em **Dados biométricos e segurança** → **Impressões digitais**.
- 2** Desbloqueie o ecrã utilizando o método de bloqueio do ecrã predefinido.
- 3** Toque em **Verificar impressões digitais adicionadas**.
- 4** Coloque o seu dedo no sensor de reconhecimento de impressão digital. O resultado do reconhecimento é apresentado.

Eliminar impressões digitais registadas

Pode eliminar as impressões digitais registadas.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Dados biométricos e segurança** → **Impressões digitais**.
- 2 Desbloqueie o ecrã utilizando o método de bloqueio do ecrã predefinido.
- 3 Selecione a impressão digital a eliminar e toque em **Remover**.

Desbloquear o ecrã com as impressões digitais

Pode desbloquear o ecrã com a sua impressão digital em vez de usar um padrão, PIN ou palavra-passe.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Dados biométricos e segurança** → **Impressões digitais**.
- 2 Desbloqueie o ecrã utilizando o método de bloqueio do ecrã predefinido.
- 3 Toque no interruptor de **Desbloq c/ impres digital** para o ativar.
- 4 No ecrã bloqueado, coloque o seu dedo no sensor de reconhecimento de impressão digital e digitalize a sua impressão digital.

Alterar a definição do ícone de reconhecimento de impressão digital (Galaxy S10+, S10)

Defina o dispositivo para mostrar ou ocultar o ícone de reconhecimento de impressão digital quando toca no ecrã quando o ecrã está desligado.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Dados biométricos e segurança** → **Impressões digitais**.
- 2 Desbloqueie o ecrã utilizando o método de bloqueio do ecrã predefinido.
- 3 Toque no interruptor **Mostrar ícone com ecrã desligado** para ativá-lo ou desativá-lo.

Samsung Pass

O Samsung Pass permite-lhe iniciar sessão na conta Samsung, em sites e aplicações com mais facilidade e de forma segura, através dos seus dados biométricos em vez de ter de introduzir as suas informações de início de sessão. Além disso, o Samsung Pass permite-lhe introduzir informações pessoais, tais como o seu endereço ou cartão de pagamento, de forma mais fácil e rápida através dos seus dados biométricos registados.

Registe os seus dados biométricos no Samsung Pass e defina o início de sessão em sites e aplicações suportadas com os seus dados através do Samsung Pass.



- Para utilizar esta funcionalidade, o dispositivo tem de estar ligado a uma rede Wi-Fi ou móvel.
- Para utilizar esta funcionalidade, tem de iniciar sessão na sua conta Samsung. Consulte [Conta Samsung](#) para obter mais informações.
- Esta funcionalidade de início de sessão no site só está disponível para sites a que aceda através da aplicação de **Internet**. Alguns sites podem não suportar esta funcionalidade.
- Os dados biométricos registados e os dados do cartão de pagamento guardados apenas são memorizados no seu dispositivo e não estão sincronizados com outros dispositivos ou servidores.

Registar o Samsung Pass

Antes de utilizar o Samsung Pass, registe os seus dados biométricos no mesmo.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Dados biométricos e segurança** → **Samsung Pass**.
- 2 Leia as instruções no ecrã e toque em **Iniciar sessão**.
- 3 Introduza a sua palavra-passe e ID da conta Samsung e toque em **Iniciar sessão**.
- 4 Concorde com os termos e condições do Samsung Pass.
- 5 Desbloqueie o ecrã utilizando o método de bloqueio do ecrã predefinido.
Se não definiu um método de bloqueio do ecrã, crie um.
- 6 Registe as suas impressões digitais.
Consulte [Reconhecimento de impressão digital](#) para obter mais informações.

- 7 Digitalize a impressão digital e toque em **Seguinte** para concluir o registo no Samsung Pass.
 - Se a opção **Adicionar Samsung Pass ao ecrã Aplicações** estiver assinalada, o ícone do Samsung Pass será adicionado no ecrã Principal.
 - Se a opção **Utilizar Samsung Pass em vez da palavra-passe de Samsung account** estiver assinalada, pode utilizar os dados biométricos registados para verificar a sua identidade em vez de introduzir a palavra-passe da conta Samsung.

Verificar a palavra-passe da conta Samsung

Pode utilizar os dados biométricos registados para verificar a sua identidade em vez de introduzir a palavra-passe da conta Samsung, por exemplo, quando compra conteúdo na **Galaxy Store**.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Dados biométricos e segurança** → **Samsung Pass**.
- 2 Desbloqueie o ecrã utilizando o método de bloqueio do ecrã predefinido.
- 3 Toque em **⋮** → **Definições** → **Samsung account** e toque no interruptor **Verificar com Samsung Pass** para ativá-lo.

Utilizar o Samsung Pass para iniciar sessão em sites

Pode utilizar o Samsung Pass para iniciar sessão em sites que suportem o preenchimento de IDs e palavras-passe.

- 1 Abra o site onde pretende iniciar sessão.
- 2 Introduza o seu nome de utilizador e palavra-passe e toque na tecla iniciar sessão do site.
- 3 Quando surgir uma janela pop-up a perguntar se pretende guardar as informações de início de sessão, assinale **Iniciar sessão com o Samsung Pass** e toque em **Lembrar**.
Já pode utilizar os seus dados biométricos registados no Samsung Pass ao iniciar sessão no site.

Utilizar o Samsung Pass para iniciar sessão em aplicações

Pode utilizar o Samsung Pass para iniciar sessão em aplicações que suportem o preenchimento automático de IDs e palavras-passe.

- 1 Abra uma aplicação na qual pretende iniciar sessão.
- 2 Introduza o seu nome de utilizador e palavra-passe e toque na tecla iniciar sessão da aplicação.
- 3 Quando surgir uma janela pop-up a perguntar se pretende guardar as informações de início de sessão, toque em **Guardar**.
Já pode utilizar os seus dados biométricos registados no Samsung Pass ao iniciar sessão na aplicação.

Gerir informações de início de sessão

Veja a lista dos sites e aplicações que definiu para utilizar o Samsung Pass e gira as suas informações de início de sessão.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Dados biométricos e segurança** → **Samsung Pass**.
- 2 Desbloqueie o ecrã utilizando o método de bloqueio do ecrã predefinido.
- 3 Toque em **Iniciar sessão** e selecione um site ou aplicação da lista.
- 4 Toque em **Editar** e modifique o seu ID, a palavra-passe e o nome do site ou aplicação.
Para eliminar o site ou aplicação, toque em **Eliminar**.

Utilizar o Samsung Pass com sites e aplicações

Ao utilizar sites ou aplicações que suportam o Samsung Pass, pode iniciar sessão facilmente com o mesmo.

Para ver a lista de sites e aplicações que suportam o Samsung Pass, no ecrã de definições, toque em **Dados biométricos e segurança** → **Samsung Pass**, desbloqueie o ecrã utilizando o método de bloqueio de ecrã definido e toque em  → **Parceiros**. Caso não existam sites ou aplicações disponíveis que suportem o Samsung Pass, a opção **Parceiros** não será apresentada.



- Os sites e as aplicações disponíveis poderão variar dependendo da região ou operadora.
- A Samsung não se responsabiliza por qualquer perda ou inconveniência causada por iniciar sessão em sites ou aplicações através do Samsung Pass.

Introduzir as informações pessoais automaticamente

Pode utilizar o Samsung Pass para introduzir facilmente o seu endereço ou informação do cartão de pagamento em aplicações que suportem o preenchimento automático de informações pessoais.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Dados biométricos e segurança** → **Samsung Pass**.
- 2 Desbloqueie o ecrã utilizando o método de bloqueio do ecrã predefinido.
- 3 Toque em **Formulários preen. auto.** e selecione **Adicionar endereço** ou **Adicionar cartão**.
- 4 Introduza as informações e toque em **Guardar**.
Já pode utilizar os dados biométricos que registou no Samsung Pass ao introduzir as informações pessoais automaticamente em aplicações suportadas.

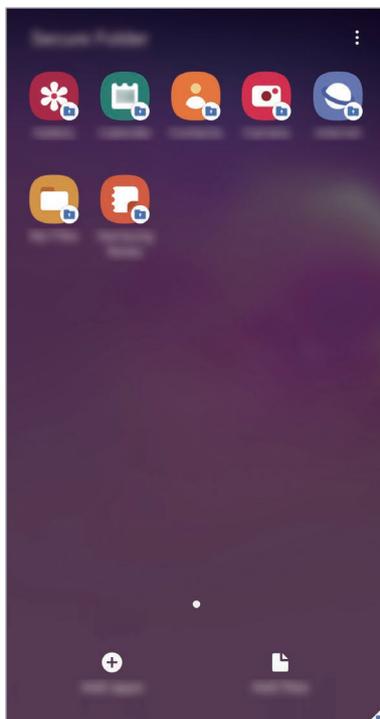
Eliminar os seus dados do Samsung Pass

Pode eliminar os seus dados biométricos, informações de início de sessão e dados de aplicações registados no Samsung Pass. O seu acordo com os termos e condições e a sua conta Samsung permanecerão ativos.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Dados biométricos e segurança** → **Samsung Pass**.
- 2 Desbloqueie o ecrã utilizando o método de bloqueio do ecrã predefinido.
- 3 Toque em **⋮** → **Definições** → **Eliminar dados**.
- 4 Introduza a sua palavra-passe da conta Samsung e toque em **OK**.
Os seus dados do Samsung Pass serão eliminados.

Pasta Segura

A Pasta Segura evita que os seus conteúdos privados e as suas aplicações, tais como fotos e contactos, sejam acedidos por outras pessoas. Pode manter a privacidade e segurança dos seus conteúdos privados e das suas aplicações, mesmo se o dispositivo estiver bloqueado.



 A Pasta Segura é uma área de armazenamento segura e separada. Os dados da Pasta Segura não podem ser transferidos para outros dispositivos com métodos de partilha não aprovados, como por USB ou pelo Wi-Fi Direct. Se tentar personalizar o sistema operativo ou modificar o software, a Pasta Segura fica automaticamente bloqueada e inacessível. Antes de guardar dados na Pasta Segura, deve fazer uma cópia de segurança dos dados noutra local seguro.



Para utilizar a Pasta Segura, tem de iniciar sessão na sua conta Samsung.

Configurar a pasta segura

- 1 Inicie a aplicação **Definições** e toque em **Dados biométricos e segurança** → **Pasta Segura**.
- 2 Concorde com os termos e condições da Pasta Segura.
- 3 Introduza a sua palavra-passe e ID da conta Samsung e toque em **Iniciar sessão**.
- 4 Selecione um método de bloqueio para a Pasta Segura e siga as instruções no ecrã para concluir a configuração.

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



- Quando iniciar a aplicação **Pasta Segura**, tem de desbloquear a aplicação utilizando o método de bloqueio de configuração predefinida.
- Se se esquecer do código de desbloqueio da Pasta Segura, pode repô-lo com a conta Samsung. Toque na tecla na parte inferior do ecrã bloqueado e introduza a palavra-passe da conta Samsung.

Definir o bloqueio automático para a Pasta Segura

Defina o bloqueio automático para a Pasta Segura quando não estiver a ser utilizada.

- 1 Inicie a aplicação **Pasta Segura** e toque em  → **Definições** → **Bloqueio automático da Pasta Segura**.
- 2 Selecione uma opção de bloqueio.



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

Mover conteúdo para a Pasta Segura

Mova conteúdo, tal como fotos e vídeos para a Pasta Segura. As seguintes ações são exemplos de como mover uma imagem do armazenamento padrão para a Pasta Segura.

1 Inicie a aplicação **Pasta Segura** e toque em **Adicionar ficheiros**.

2 Toque em **Imagens**, assinale as imagens a mover e toque em **Concluir**.

3 Toque em **Mover**.

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



O método para mover conteúdo pode variar consoante o tipo de conteúdo.

Mover conteúdo da Pasta Segura

Mova conteúdo da Pasta Segura para a aplicação correspondente no armazenamento padrão. As seguintes ações são exemplos de como mover uma imagem da Pasta Segura para o armazenamento padrão.

1 Inicie a aplicação **Pasta Segura** e toque em **Galeria**.

2 Selecione uma imagem e toque em **⋮** → **Mover para fora da Pasta Segura**.

Os itens selecionados serão movidos para a **Galeria** no armazenamento padrão.

Adicionar aplicações

Adicione uma aplicação para utilizar na Pasta Segura.

- 1 Inicie a aplicação **Pasta Segura** e toque em **Adicionar aplicações**.
- 2 Assinale uma ou mais aplicações instaladas no dispositivo e toque em **Adicionar**.
Para instalar aplicações da **Play Store** ou **Galaxy Store**, toque em **Transferir da Play Store** ou **Transferir da Galaxy Store**.

Remover aplicações da Pasta Segura

Toque sem soltar numa aplicação para eliminar e toque em **Desinstalar**.

Adicionar contas

Adicione as suas contas Samsung e Google ou outras contas para sincronizar com as aplicações na Pasta Segura.

- 1 Inicie a aplicação **Pasta Segura** e toque em **⋮** → **Definições** → **Contas** → **Adicionar conta**.
- 2 Selecione um serviço de uma conta.
- 3 Siga as instruções no ecrã para concluir a configuração da conta.

Ocultar a Pasta Segura

Pode ocultar o atalho da Pasta Segura no ecrã de Aplicações.

Inicie a aplicação **Pasta Segura**, toque em **⋮** → **Definições** e, em seguida, toque no interruptor **Mostrar Pasta Segura** para desativá-lo.

Em alternativa, arraste a barra de estado para baixo para abrir o painel de notificações. Em seguida, deslize o dedo para baixo no painel de notificações e toque em **📄** (**Pasta Segura**) para desativar a funcionalidade.

Cópia de segurança e restauro da Pasta Segura

Realize uma cópia de segurança dos conteúdos e das aplicações na Pasta Segura para a Samsung Cloud através da sua conta Samsung e restaure-os mais tarde.

Cópia de segurança de dados

- 1 Inicie a aplicação **Pasta Segura** e toque em  → **Definições** → **Cópia segurança e restauro**.
- 2 Toque em **Adicionar conta** e inicie sessão na sua conta Samsung.
- 3 Toque em **Cópia segurança dados Pasta Segura**.
- 4 Assinale os itens dos quais pretende efetuar uma cópia de segurança e toque em **Cópia de segurança**.
Os dados serão copiados para a Samsung Cloud.

Restaurar dados

- 1 Inicie a aplicação **Pasta Segura** e toque em  → **Definições** → **Cópia segurança e restauro**.
- 2 Toque em **Restaurar**.
- 3 Toque em  para selecionar um dispositivo para restaurar os dados.
- 4 Assinale os itens que pretende restaurar e toque em **Restaurar**.
Os dados copiados serão restaurados para o dispositivo.

Desinstalar a Pasta Segura

Pode desinstalar a Pasta Segura, incluindo o conteúdo e as aplicações guardados.

Inicie a aplicação **Pasta Segura** e toque em  → **Definições** → **Mais definições** → **Desinstalar**.

Para realizar a cópia de segurança de conteúdo antes de desinstalar a Pasta Segura, assinale **Mover ficheiros multimédia para fora da Pasta Segura** e toque em **Desinstalar**. Para aceder a dados copiados da Pasta Segura, inicie a aplicação **Os Meus Ficheiros** e toque em **Armazenamento interno** → **Secure Folder**.



Não será criada a cópia de segurança das notas guardadas no **Samsung Notes**.

Contas e cópia de segurança

Opções

Sincronize, faça uma cópia de segurança ou restaure os dados do dispositivo com a Samsung Cloud. Também pode iniciar sessão em contas, como a sua conta Samsung ou a conta Google, ou transferir dados para, ou de, outros dispositivos através do Smart Switch.

No ecrã de definições, toque em **Contas e cópia de segurança**.

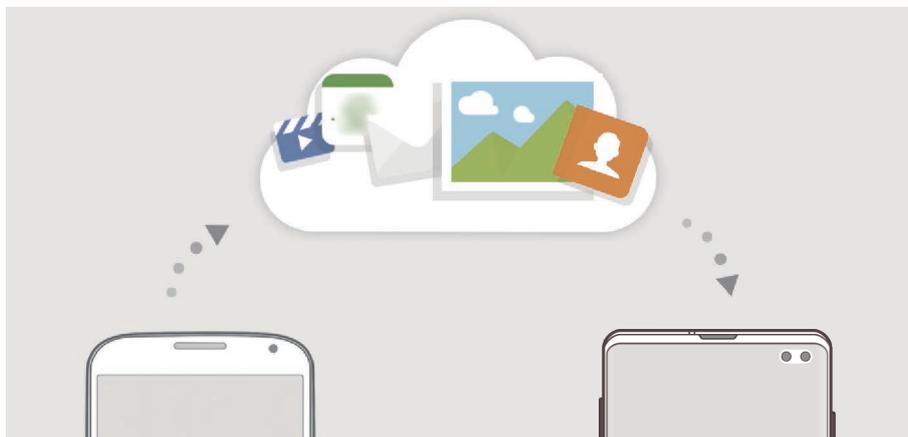
- **Contas:** adicione as suas contas Samsung e Google ou outras contas para sincronizar.
- **Cópia segurança e restauro:** mantenha a sua informação pessoal, dados de aplicações e definições seguras no seu dispositivo. Pode criar cópias de segurança da sua informação sensível e aceder à mesma posteriormente. Deve iniciar sessão na sua conta Google ou Samsung para criar cópias de segurança ou restaurar dados.
- **Samsung Cloud:** pode gerir o conteúdo que pretende armazenar de forma segura na Samsung Cloud. Verifique o estado de utilização do seu armazenamento na Samsung Cloud e sincronize, crie cópias de segurança e restaure os seus dados. Consulte [Samsung Cloud](#) para obter mais informações.
- **Smart Switch:** inicie o Smart Switch e transfira dados do seu dispositivo anterior. Consulte [Transferir dados do seu dispositivo anterior \(Smart Switch\)](#) para obter mais informações.



Efetue regularmente cópias de segurança de dados para uma localização segura, como a Samsung Cloud ou um computador, para que possa repô-los caso estes estejam danificados ou se os perder devido uma reposição de dados de fábrica acidental.

Samsung Cloud

Sincronize os dados guardados no seu dispositivo, tais como imagens e vídeos, com a Samsung Cloud e visualize os dados que guardou na Samsung Cloud. Também pode fazer uma cópia de segurança dos dados do seu dispositivo para a Samsung Cloud e restaurá-los mais tarde.



Para utilizar a Samsung Cloud, tem de iniciar sessão na sua conta Samsung.

Sincronizar dados

Pode sincronizar os dados guardados no seu dispositivo, como imagens, vídeos e eventos, com a Samsung Cloud e aceder aos mesmos a partir de outros dispositivos.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Contas e cópia de segurança** → **Samsung Cloud**.
- 2 Toque em **:** → **Definições** → **Definições sinc. e cópia seg. auto** → **Sincronizar**.
- 3 Toque nos interruptores junto aos itens com os quais pretende sincronizar.



Pode verificar os dados guardados ou alterar as definições tocando em **Galeria**, **Outros dados sincronizados** ou **Samsung Cloud Drive**.

Cópia de segurança de dados

Pode fazer uma cópia de segurança dos dados do seu dispositivo para a Samsung Cloud.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Contas e cópia de segurança** → **Samsung Cloud** → **Fazer cópia seg. deste telefone**.
- 2 Assinale os itens dos quais pretende efetuar uma cópia de segurança e toque em **Cópia de segurança**.
- 3 Toque em **Concluir**.



- Não serão criadas cópias de segurança de alguns dados. Para verificar os dados dos quais será feita a cópia de segurança, no ecrã de definições, toque em **Contas e cópia de segurança** → **Samsung Cloud** → **Fazer cópia seg. deste telefone**.
- Para ver os dados de cópia de segurança para outros dispositivos na Samsung Cloud, no ecrã de definições, toque em **Contas e cópia de segurança** → **Samsung Cloud** → **Restaurar dados** → ▼ e, em seguida, seleccione o dispositivo que pretende.

Restaurar dados

Pode restaurar os dados de cópia de segurança da Samsung Cloud para o seu dispositivo.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Contas e cópia de segurança** → **Samsung Cloud**.
- 2 Toque em **Restaurar dados** → ▼ e seleccione o dispositivo que pretende.
- 3 Assinale os itens que pretende restaurar e toque em **Restaurar**.

Google

Configure as definições de algumas funcionalidades fornecidas pela Google.

No ecrã de definições, toque em **Google**.

Funções avançadas

Opções

Active funcionalidades avançadas e altere as definições que as controlam.

No ecrã de definições, toque em **Funções avançadas**.



Agitar excessivamente ou um impacto no dispositivo podem ter um efeito indesejável nalgumas funcionalidades que utilizem sensores.

- **Bixby Routines:** adicione rotinas para automatizar as definições que utiliza repetidamente. O dispositivo também sugere rotinas úteis de acordo com as suas situações frequentes. Consulte [Bixby Routines](#) para obter mais informações.
- **Tecla Bixby:** selecione quantas vezes tem de premir a tecla Bixby para abrir o ecrã da Bixby. Também pode definir o dispositivo para iniciar uma aplicação ou executar um comando rápido com a tecla Bixby.
- **Chamadas e msg noutros disp.:** utilize as funcionalidades de chamadas e mensagens do seu dispositivo noutros dispositivos que tenham sessão iniciada na sua conta Samsung.



Esta funcionalidade poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

- **Ligar ao Windows:** aceda instantaneamente a dados guardados no seu computador através do seu dispositivo.
- **Vista de pop-ups inteligente:** selecione aplicações para ver as respetivas notificações através de janelas pop-up. Quando utilizar esta funcionalidade, pode ver rapidamente os conteúdos através de janelas pop-up ao tocar no ícone no ecrã.



Esta funcionalidade está disponível apenas em aplicações que suportam a funcionalidade Multijanela.

- **Capturas de ecrã e gravador de ecrã:** altere as definições das capturas de ecrã e da gravação de ecrã.
- **Partilha directa:** configure o dispositivo para exibir as pessoas que contactou no painel das opções de partilha para permitir a partilha de conteúdo direta.
- **Reduzir animações:** defina o dispositivo para reduzir os efeitos do ecrã de determinadas ações, como abrir ou fechar aplicações.

- **Movimentos e gestos:** ative a funcionalidade de movimento e configure as definições. Consulte [Movimentos e gestos](#) para obter mais informações.
- **Modo de uma mão:** ative o modo de operação com uma mão, quando lhe convier usar o dispositivo apenas com uma mão.



Esta funcionalidade poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

- **Game Launcher:** ative o Game Launcher. Consulte [Game Launcher](#) para obter mais informações.
- **Dual Messenger:** instale a segunda aplicação e utilize duas contas separadas para a mesma aplicação de messenger. Consulte [Dual Messenger](#) para obter mais informações.
- **Melhorador de vídeo:** melhore a qualidade da imagem dos seus vídeos para ver cores mais vivas e luminosas.



Esta funcionalidade pode não estar disponível em algumas aplicações.

- **Enviar mensagens SOS:** defina o dispositivo para enviar mensagens de ajuda ao premir a tecla ligar/desligar três vezes.

Bixby Routines

O Bixby Routines é um serviço que automatiza as definições que utiliza repetidamente e sugere funcionalidades úteis de acordo com as suas situações frequentes ao aprender os seus padrões de utilização.

Por exemplo, uma rotina de "antes de ir dormir" que reflete os seus padrões de sono irá ativar o filtro de luz azul e ajustar o brilho do ecrã para seu conforto quando vai para a cama.

Adicionar rotinas

Adicione rotinas para utilizar o seu dispositivo de forma mais conveniente. Quando adiciona uma rotina, pode definir a sua condição de execução como automática ou normal.

Adicionar rotinas recomendadas

Quando o dispositivo aprender os seus padrões de utilização, irá recomendar que adicione funcionalidades úteis ou utilizadas com frequência como rotinas.

Quando a notificação de recomendação aparecer, toque em **Ver tudo** e adicione-a como rotina.

Adicionar rotinas da lista de recomendações

Veja a lista de funcionalidades úteis e adicione-as como rotinas.



1 No ecrã de definições, toque em **Funções avançadas** → **Bixby Routines**.

2 Na lista **Descobrir**, selecione a rotina que pretende e toque em **Guardar**.

- Para definir as condições e ações da rotina, toque em **Editar**. Em alternativa, toque na condição ou ação que pretende editar.
- Se pretender definir a condição de execução da rotina como manual, toque em **Botão Iniciar tocado**. Esta opção irá aparecer apenas quando não existirem condições de execução definidas.

No caso das rotinas manuais, pode adicioná-las ao ecrã Principal como widgets e aceder rapidamente às mesmas. Quando surgir uma janela pop-up, toque em **Adicionar**.

Adicionar as suas rotinas

Adicione as funcionalidades que pretende utilizar como rotinas.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Funções avançadas** → **Bixby Routines** → **+**.
- 2 Toque em **+**, defina condições e toque em **Seguinte**.
Se pretender definir a condição de execução da rotina como manual, toque em **Botão Iniciar tocado**.
- 3 Toque em **+**, defina ações e toque em **Concluir**.
- 4 Introduza o nome de uma rotina e toque em **Concluir**.
No caso das rotinas manuais, pode adicioná-las ao ecrã Principal como widgets e aceder rapidamente às mesmas. Quando surgir uma janela pop-up, toque em **Adicionar**.

Utilizar rotinas

Executar rotinas automáticas

As rotinas automáticas serão executadas automaticamente quando as respetivas condições forem detetadas.

Executar rotinas manuais

No caso das rotinas manuais para as quais definiu a condição de execução como **Botão Iniciar tocado**, pode executá-las manualmente tocando na tecla sempre que quiser.

No ecrã de definições, toque em **Funções avançadas** → **Bixby Routines** → **As minhas rotinas** e toque em  junto à rotina que pretende executar. Em alternativa, toque no widget da rotina no ecrã Principal.

Visualizar rotinas em execução

As rotinas que se encontram em execução irão aparecer no painel de notificações. Para ver os detalhes de uma rotina, toque na notificação.

Parar rotinas em execução

Pode parar rapidamente as rotinas em execução. No painel de notificações, selecione uma rotina e toque em **Parar**.

Gerir rotinas

No ecrã de definições, toque em **Funções avançadas** → **Bixby Routines** → **As minhas rotinas**. As suas rotinas serão apresentadas.

Para desativar uma rotina, toque no interruptor da rotina ou em .

Para editar uma rotina, selecione uma rotina e toque em **Editar**. Em alternativa, toque na condição ou ação que pretende editar.

Para eliminar rotinas, toque em  → **Eliminar**, assinale as rotinas que pretende eliminar e, em seguida, toque em **Eliminar**.

Movimentos e gestos

Ative a funcionalidade de movimento e configure as definições.

No ecrã de definições, toque em **Funções avançadas** → **Movimentos e gestos**.

- **Levantar para activar:** defina o dispositivo para ativar o ecrã quando o levantar.
- **Tocar duas vezes para activar:** defina o dispositivo para ativar o ecrã quando toca duas vezes em qualquer parte do ecrã quando o ecrã está desligado.
- **Suspensão inteligente:** defina o dispositivo para evitar que o visor se apague enquanto estiver a olhar para o mesmo.
- **Alerta inteligente:** configure o dispositivo para o alertar para chamadas perdidas ou novas mensagens quando pegar no dispositivo.



Esta funcionalidade poderá não funcionar se o ecrã estiver ligado ou se o dispositivo não estiver sob uma superfície plana.

- **Silenciar facilmente:** defina o dispositivo para silenciar chamadas recebidas ou alarmes usando movimentos da palma da mão ou virando o ecrã do dispositivo para baixo.
- **Gestos do sensor digital:** configure o dispositivo para abrir ou fechar o painel de notificações quando deslizar o dedo para cima ou para baixo no sensor de reconhecimento de impressão digital. Esta funcionalidade não está disponível quando o sensor está a detetar a impressão digital. (Galaxy S10e)

- **Passar a mão para capturar:** configure o dispositivo para tirar uma captura de ecrã quando passar a parte lateral da mão para a esquerda ou direita ao longo do ecrã. Pode ver as imagens capturadas na **Galeria**.



Não é possível efetuar uma captura de ecrã enquanto utiliza algumas aplicações e funcionalidades.

- **Deslizar p/ ligar ou enviar msgs:** configure o dispositivo para efetuar uma chamada ou enviar uma mensagem quando deslizar um contacto ou um número de telemóvel para a esquerda ou direita na aplicação **Telefone** ou **Contactos**.

Dual Messenger

Instale a segunda aplicação e utilize duas contas separadas para a mesma aplicação de messenger.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Funções avançadas** → **Dual Messenger**.

As aplicações suportadas serão exibidas.

- 2 Toque no interruptor de uma aplicação para instalar a segunda aplicação.

A segunda aplicação será instalada. O ícone da segunda aplicação será apresentado com . Ao receber notificações da segunda aplicação, serão apresentadas com  para distingui-las das notificações da primeira aplicação.



- A funcionalidade Dual Messenger poderá não estar disponível dependendo da aplicação.
- Algumas funcionalidades da aplicação poderão estar limitadas na segunda aplicação.

Desinstalar a segunda aplicação

- 1 No ecrã de definições, toque em **Funções avançadas** → **Dual Messenger**.

- 2 Toque no interruptor da aplicação que pretende desinstalar e toque em **Desactivar** ou **Desinstalar**.

Todos os dados relacionados com a segunda aplicação serão eliminados.



Se desinstalar a primeira aplicação, a segunda aplicação também será eliminada.

Bem-estar digital e controlos parentais

Opções

Veja o histórico de utilização do seu dispositivo e utilize funcionalidades para evitar que o dispositivo interfira com a sua vida. Também pode configurar controlos parentais para os seus filhos e gerir a sua utilização digital.

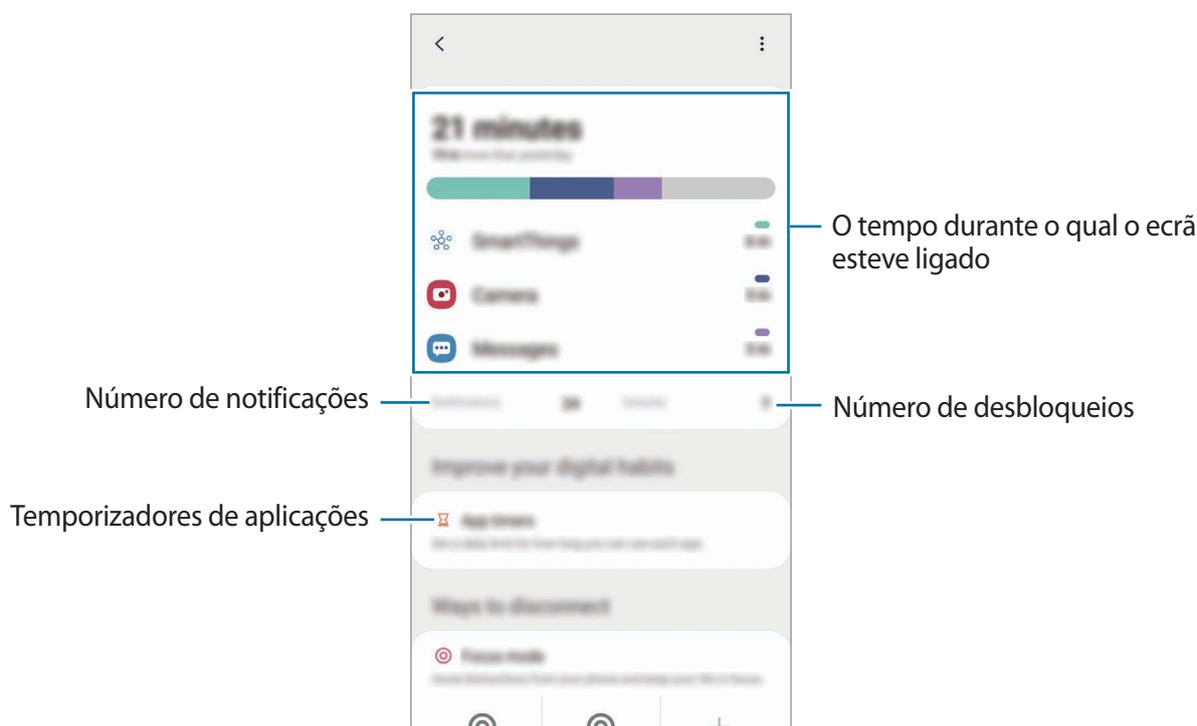
No ecrã de definições, toque em **Bem-estar digital e controlos parentais**.

- **Bem-estar Digital:** veja o histórico de utilização diária do seu dispositivo. Consulte [Bem-estar Digital](#) para obter mais informações.
- **Controlos parentais:** faça a gestão da utilização digital dos seus filhos.

Bem-estar Digital

Veja o histórico de utilização diária do seu dispositivo. Também pode limitar o tempo de utilização ou alterar as definições de notificação para cada aplicação.

No ecrã de definições, toque em **Bem-estar digital e controlos parentais** → **Bem-estar Digital**.



Definir temporizadores para aplicações

Pode limitar o tempo de utilização diária para cada aplicação ao definir um temporizador. Quando atingir o limite, a aplicação será desativada e não poderá utilizá-la.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Bem-estar digital e controlos parentais** → **Temporizadores de aplicação**.
- 2 Toque em **Sem temporizador** junto à aplicação que pretende e defina o tempo.

Ativar o modo descanso

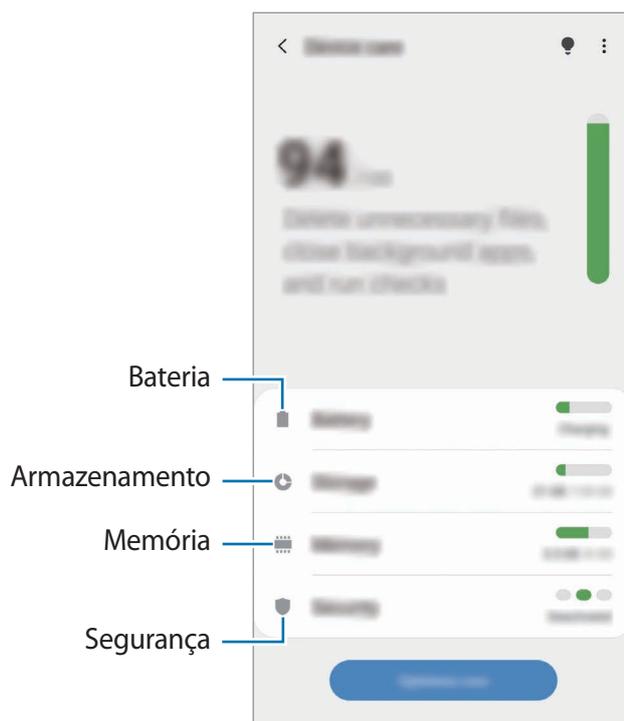
Pode ativar o modo descanso para reduzir a tensão ocular antes de dormir e evitar que ocorram perturbações no sono.

- 1 No ecrã de definições, toque em **Bem-estar digital e controlos parentais** → **Abrandar**.
- 2 Para definir a agenda para ativar o modo de descanso, toque em **Definir um horário**, toque no interruptor para ativá-lo e, em seguida, defina os dias e a hora.

Manutenção do dispositivo

Introdução

A funcionalidade de manutenção do dispositivo fornece uma visão geral do estado da bateria do dispositivo, do armazenamento, da memória e da segurança do sistema. Pode também otimizar automaticamente o dispositivo com um toque do seu dedo.



Otimizar o seu dispositivo

No ecrã de definições, toque em **Manutenção do dispositivo** → **Otimizar agora**.

A funcionalidade de otimização rápida melhora o desempenho do dispositivo através das ações seguintes.

- Limpar alguma memória.
- Eliminar ficheiros desnecessários e fechar aplicações ativas em segundo plano.
- Gerir uma utilização anormal da bateria.
- A procurar aplicações com erro e malware.

Utilizar a funcionalidade de otimização automática

Pode definir o dispositivo para fazer a otimização automática quando o dispositivo não está a ser utilizado. Toque em  → **Avançadas** → **Otimização automática** e toque no interruptor para ativá-lo. Se pretender definir a hora para executar a otimização automática, toque em **Hora**.

Bateria

Verifique a energia restante da bateria e o tempo de utilização do dispositivo. Para dispositivos com quantidades baixas de bateria, conserve a energia da bateria ativando funcionalidades de economia de energia.

No ecrã de definições, toque em **Manutenção do dispositivo** → **Bateria**.



- O tempo de utilização restante mostra o tempo restante antes da energia da bateria se esgotar. O tempo de utilização pode variar dependendo das definições do seu dispositivo e das condições de funcionamento.
- Poderá não receber notificações de algumas aplicações que usem o modo de economia de energia.

Modo de energia

Selecione um modo de energia que seja adequado aos fins de utilização do seu dispositivo.

Toque em **Modo de energia** e selecione uma opção.

- **Alto desempenho:** o brilho do ecrã é o máximo possível e com resolução máxima. A bateria pode esgotar-se rapidamente.
- **Optimizado:** otimizado para um equilíbrio entre o desempenho do dispositivo e a utilização da bateria.
- **Média economia energia:** ative o modo de economia de energia para prolongar o tempo de utilização da bateria.
- **Máxima economia energia:** no modo de economia máxima de energia, o dispositivo reduz o consumo da bateria ativando o modo escuro e limitando as aplicações e funcionalidades disponíveis. As ligações de rede, exceto a rede móvel, serão desativadas.

Pode configurar o dispositivo para carregar a bateria mais depressa. Toque no interruptor **Carregam. rápido por cabo** para ativá-lo.

Economia de energia adaptativa

Pode definir o dispositivo para ativar o modo de economia de energia automaticamente com base nos seus padrões de utilização e na quantidade de bateria restante.

Toque no interruptor **Modo de energia** e toque no interruptor **Economia de energia adaptativa** para ativá-lo. O dispositivo irá ativar o modo de economia de energia com base na situação para prolongar o tempo de utilização da bateria.

Gerir a utilização da bateria para cada aplicação

Pode poupar energia da bateria ao impedir que as aplicações que estão em funcionamento em segundo plano utilizem a energia da bateria quando não estão a ser utilizadas. Toque em **Utilização da bateria**, selecione aplicações na lista de aplicações e toque no interruptor **Suspender aplicação** para ativar a funcionalidade.

Armazenamento

Verifique o estado da memória utilizada e disponível.

No ecrã de definições, toque em **Manutenção do dispositivo** → **Armazenamento**.



- A capacidade real disponível da memória interna é menor do que a capacidade especificada, uma vez que o sistema operativo e as aplicações padrão ocupam parte da memória. A capacidade disponível pode ser alterada quando atualiza o dispositivo.
- Pode ver a capacidade disponível da memória interna na secção Especificação do seu dispositivo no Web site da Samsung.

Gerir a memória

Para eliminar ficheiros residuais, tais como a cache, toque em **Limpar agora**. Para eliminar ficheiros ou desinstalar aplicações que já não utiliza, selecione uma categoria. Depois, assinale os itens a seleccionar e toque em **Eliminar**.

Memória

No ecrã de definições, toque em **Manutenção do dispositivo** → **Memória**.

Para acelerar o seu dispositivo parando as aplicações que funcionam em segundo plano, assinale as aplicações na lista de aplicações e toque em **Limpar agora**.

Segurança

Verifique o estado da segurança do dispositivo. Esta funcionalidade procura no seu dispositivo por malware.

No ecrã de definições, toque em **Manutenção do dispositivo** → **Segurança** → **Pesquisar telefone**.

Aplicações

Gira as aplicações do dispositivo e altere as suas definições. Pode ver as informações de utilização das aplicações, alterar as respetivas definições de notificação ou permissão, ou desinstalar ou desativar aplicações desnecessárias.

No ecrã de definições, toque em **Aplicações**.

Gestão geral

Personalize as definições de sistema do dispositivo ou reponha o mesmo.

No ecrã de definições, toque em **Gestão geral**.

- **Idioma e introdução:** selecione os idiomas do dispositivo e altere as definições, tais como os tipos de teclado e entrada de voz. Algumas opções poderão não estar disponíveis dependendo do idioma selecionado. Consulte [Adicionar idiomas do dispositivo](#) para obter mais informações.
- **Data e hora:** aceda e altere as definições para controlar a forma como o dispositivo exibe a hora e data.



Se a bateria se manter totalmente descarregada, a hora e data serão reiniciadas.

- **Contacte-nos:** faça perguntas ou consulte as perguntas frequentes. Consulte [Samsung Members](#) para obter mais informações.
- **Repor:** reponha as definições do dispositivo ou efetue uma reposição de dados de fábrica. Pode repor todas as suas definições, apenas as definições de rede ou as definições de acessibilidade. Também pode definir o dispositivo para reiniciar a uma hora predefinida para uma otimização do dispositivo.

Adicionar idiomas do dispositivo

Pode adicionar idiomas para utilizar no seu dispositivo.

1 No ecrã de definições, toque em **Gestão geral** → **Idioma e introdução** → **Idioma** → **Adicionar 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 predefinido, toque em **Def. como padrão**. Para manter a definição do idioma atual, toque em **Manter actual**.

O idioma selecionado será adicionado à lista de idiomas. Se alterar o idioma predefinido, o idioma selecionado será adicionado ao topo da lista.

Para alterar o idioma predefinido na lista de idiomas, selecione um idioma. Depois, toque em **Aplicar**. Se uma aplicação não suportar o idioma padrão, será utilizado o idioma suportado seguinte na lista.

Acessibilidade

Configure várias definições para melhorar a acessibilidade do dispositivo. Consulte [Acessibilidade](#) para obter mais informações.

No ecrã de definições, toque em **Acessibilidade**.

Actualização do software

Atualize o software do seu dispositivo através do serviço firmware over-the-air (FOTA). Também pode agendar atualizações de software.

No ecrã de definições, toque em **Actualização do software**.



Se forem lançadas atualizações de software de emergência para segurança do seu dispositivo e para bloquear novos tipos de ameaças de segurança, estas serão instaladas automaticamente sem o seu consentimento.

- **Transferir e instalar:** verifique a existência de atualizações e instale-as manualmente.
- **Transferir auto. via Wi-Fi:** configure o dispositivo para transferir atualizações automaticamente quando estiver ligado a uma rede Wi-Fi.
- **Última actualização:** consulte as informações sobre a última actualização de software.

Informações das atualizações de segurança

São fornecidas atualizações de segurança para melhorar a segurança do dispositivo e proteger as informações pessoais. Para atualizações de segurança do seu modelo, visite security.samsungmobile.com



O Web site suporta apenas alguns idiomas.

Acerca do telefone

Aceda às informações do dispositivo.

No ecrã de definições, toque em **Acerca do telefone**.

Para alterar o nome do dispositivo, toque em **Editar**.

- **Estado:** veja várias informações sobre o dispositivo, tais como o estado do cartão SIM, endereço MAC da rede Wi-Fi e o número de série.
- **Informação legal:** veja informações legais relacionadas com o dispositivo, tais como informações de segurança e a licença de fonte aberta.
- **Informação de software:** veja as informações de software do dispositivo, tais como a versão do sistema operativo e a versão de firmware.
- **Informações da bateria:** veja o estado e as informações da bateria do dispositivo.

Anexos

Acessibilidade

Acerca da acessibilidade

Melhore a acessibilidade com funcionalidades que tornam o dispositivo mais fácil de utilizar para os utilizadores com deficiência visual, auditiva ou mobilidade reduzida.

Inicie a aplicação **Definições** e toque em **Acessibilidade**. Pode verificar a funcionalidade de acessibilidade que está a utilizar na parte de cima do ecrã. Toque em  para ver as funcionalidades que está a utilizar atualmente ou toque em **Desligar** para desativar as funcionalidades rapidamente.

Voice Assistant (feedback de voz)

Ativar ou desativar o Voice Assistant

Quando ativa o Voice Assistant, o dispositivo irá iniciar o feedback de voz. Quando toca na funcionalidade selecionada uma vez, o dispositivo irá ler o texto no ecrã em voz alta. Tocar na funcionalidade duas vezes irá ativá-la.

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Leitor de ecrã** e, em seguida, toque no interruptor **Voice Assistant** para ativá-lo.

Para desativar o Voice Assistant, toque no interruptor e toque em qualquer lugar no ecrã duas vezes, rapidamente.

Para ver como utilizar o Voice Assistant, toque em **Tutorial**.



As funcionalidades não estão disponíveis enquanto estiver a utilizar o Voice Assistant.

Controlar o ecrã com gestos do seu dedo

Podem utilizar vários gestos do dedo para controlar o ecrã enquanto estiver a utilizar o Voice Assistant.

Gestos com um dedo

- **Tocar:** leia em voz alta o item por baixo do seu dedo. Para explorar o ecrã, coloque um dedo no ecrã e mova-o pelo o ecrã.
- **Tocar duas vezes:** abre o item selecionado. Enquanto os itens selecionados são lidos em voz alta, quando ouvir o item que pretender, solte o seu dedo do item. Depois, toque em qualquer parte do ecrã rapidamente duas vezes.
- **Tocar duas vezes sem solar o ecrã:** mova um item ou aceda uma opção disponível.
- **Deslizar para a esquerda:** leia o item anterior.
- **Deslizar para a direita:** leia o item seguinte.
- **Deslizar para cima ou para baixo:** altera as definições mais recentes de menu contextual.
- **Deslizar para a esquerda depois para a direita num movimento único:** deslocar para cima no ecrã.
- **Deslizar para a direita depois para a esquerda num movimento único:** deslocar para baixo no ecrã.
- **Deslizar para cima e depois para baixo num só movimento:** move para o primeiro item no ecrã.
- **Deslizar para baixo e depois para cima num só movimento:** move para o último item no ecrã.

Gestos com dois dedos

- **Tocar duas vezes:** iniciar, pausar ou retomar a ação atual.
- **Tocar três vezes:** verifique a hora atual, energia da bateria restante e mais. Para alterar itens que são lidos em voz alta, inicie a aplicação **Definições** e toque em **Acessibilidade** → **Leitor de ecrã** → **Definições** → **Informações da barra de estado**.
- **Tocar quatro vezes:** ativar ou desativar os comentários de voz.
- **Deslizar para a esquerda:** mova para a página seguinte.
- **Deslizar para a direita:** volta para a página anterior.
- **Deslizar para cima:** deslocar a lista para baixo.
- **Deslizar para baixo:** deslocar a lista para cima.

- Deslizar para cima ou para baixo no ecrã Principal: abra o ecrã de Aplicações.
- Deslizar para cima ou para baixo no ecrã de Aplicações: volte ao ecrã Principal.
- Deslizar em qualquer direção no ecrã bloqueado: desbloquear o ecrã.
- Deslizar para baixo do cimo do ecrã do ecrã: abre o painel de notificação.

Gestos com três dedos

- Tocar: inicia a leitura de itens em voz alta desde o topo.
- Tocar duas vezes: começar a ler a partir do item seguinte.
- Tocar três vezes: lê o texto selecionado por último e copia-o para a área de transferências.
- Deslizar para a esquerda ou direita: abre o menu contextual e desloca através das opções.
- Deslizar para cima ou para baixo: altera a leitura do texto e seleciona a granularidade.
- Deslizar para cima e depois para baixo num só movimento: volta ao ecrã anterior.
- Deslizar para baixo e depois para cima num só movimento: volta ao ecrã Principal.

Quatro gestos com um dedo

- Tocar: voltar para o ecrã anterior.
- Tocar duas vezes: volta para o ecrã Principal.
- Tocar três vezes: abre a lista de aplicações recentes.

Utilizar o menu contextual

Enquanto utiliza o Voice Assistant, deslize para a esquerda ou para a direita com três dedos. O menu contextual irá surgir e o dispositivo irá ler as opções em voz alta. Deslize para a esquerda ou direita com três dedos para deslocar através das opções. Quando ouvir a opção que pretende, deslize para cima ou para baixo para utilizar a opção ou ajustar as definições da opção. Por exemplo, quando ouvir **Velocidade da fala**, pode ajustar a velocidade de voz deslizando para cima ou para baixo.

Adicionar e gerir etiquetas de imagem

Pode atribuir etiquetas às imagens no ecrã. O dispositivo lê em alta voz as etiquetas quando as imagens são selecionadas. Adicione etiquetas a imagens sem etiqueta tocando no ecrã duas vezes com três dedos sem soltar.

Para gerir as etiquetas, inicie a aplicação **Definições** e toque em **Acessibilidade** → **Leitor de ecrã** → **Definições** → **Gerir etiquetas personalizadas**.

Configurar as definições do Voice Assistant

Configure as definições do Voice Assistant para sua conveniência.

Inicie a aplicação **Definições** e toque em **Acessibilidade** → **Leitor de ecrã** → **Definições**.

- **Texto para voz:** altere as definições das funcionalidades de texto por voz utilizadas quando o Voice Assistant está ativo, tais como idiomas, velocidade e mais.
- **Verbosidade:** personalize as definições detalhadas para o feedback de voz.
- **Agitar para leitura contínua:** configure o dispositivo para ler em voz alta o texto exibido no ecrã quando agitar o dispositivo. Pode selecionar entre várias intensidades ao agitar.
- **Dizer palavras-passe:** configure o dispositivo para ler os caracteres em voz alta enquanto introduz a palavra-passe.
- **Ler ID de chamador em voz alta:** configure o dispositivo para ler o nome do autor da chamada em voz alta quando receber uma chamada.
- **Aviso de vibração:** configure o dispositivo para emitir uma vibração quando controlar o ecrã, por exemplo, quando selecionar um item.
- **Aviso de som:** configure o dispositivo para emitir um sinal sonoro quando controlar o ecrã, por exemplo, quando selecionar um item. Também pode ajustar o volume do som reproduzido quando toca no ecrã para o controlar.
- **Focar no som da voz:** configure o dispositivo para baixar o volume dos conteúdos multimédia quando o dispositivo ler um item em voz alta.

- **Indicador de focagem:** defina o dispositivo para espessar a margem do indicador de foco que surge quando toca em itens. Também pode alterar a cor do indicador.
- **Activação de toque único:** defina o dispositivo para ativar o item selecionado com um único toque.
- **Barra de navegação de toque único:** defina o dispositivo para utilizar as teclas na barra de navegação com um único toque.
- **Menu rápido:** selecione opções de menu contextual para ser exibido quando desliza para a esquerda ou direita com três dedos.
- **Gerir etiquetas personalizadas:** gira as etiquetas que adicionou.
- **Focagem melhorada:** configure o dispositivo para mover o foco para a posição inicial ou anterior ao mudar de ecrã.
- **Atalhos de teclado:** defina atalhos de teclas para utilizar com um teclado externo.
- **Detecção de luz:** defina o dispositivo para o informar quando detetar luz.
- **Ecrã escuro com Tecla alimentação:** defina o dispositivo para funcionar normalmente com o ecrã desativado.
- **Informações da barra de estado:** selecione itens para ler em voz alta quando tocar no ecrã três vezes com dois dedos.
- **Opções de programador:** configure opções para desenvolvimento de aplicações.

Utilizar o dispositivo com o ecrã desligado

Para privacidade, pode definir o dispositivo para funcionar normalmente com o ecrã desligado. O ecrã não se irá ligar quando prime as teclas ou toca no ecrã. As funcionalidades ativadas atualmente não se desativam quando o ecrã se desliga.

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Leitor de ecrã** → **Definições** e, em seguida, toque no interruptor **Ecrã escuro com Tecla alimentação** para ativá-lo. Pode ativar ou desativar esta funcionalidade premindo rapidamente a tecla ligar/desligar duas vezes.



Esta funcionalidade será apresentada apenas quando o Voice Assistant tiver sido ativado.

Introduzir texto utilizando o teclado

Para exibir o teclado, toque no campo de introdução de texto e toque rapidamente em qualquer parte do ecrã duas vezes.

Para ativar a funcionalidade de introdução rápida de tecla, inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Leitor de ecrã** e, em seguida, toque no interruptor **Escrita rápida** para ativá-lo.

Quando toca no teclado com o seu dedo, o dispositivo lê em voz alta as teclas do carácter por baixo do seu dedo. Quando ouvir o carácter que pretende, solte o seu dedo do ecrã para o seleccionar. O carácter é introduzido e o dispositivo lê o texto em voz alta.

Se a **Escrita rápida** não estiver ativada, solte o seu dedo do carácter que pretende e toque rapidamente em qualquer lugar do ecrã duas vezes.



Esta funcionalidade será apresentada apenas quando o Voice Assistant tiver sido ativado.

Introduzir caracteres adicionais

Toque sem soltar numa tecla no teclado para introduzir os caracteres adicionais disponíveis para a tecla. Surge uma janela pop-up por cima da tecla mostrando os caracteres disponíveis. Para seleccionar um carácter, arraste o seu dedo na janela pop-up até ouvir o carácter que pretende e depois solte-o.

Melhoramentos de visibilidade

Utilizar o tema de alto contraste

Aplique um tema claro que mostra os conteúdos com uma cor clara sobre um fundo escuro.

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Melhoramentos de visibilidade** → **Tema de alto contraste** e, em seguida, selecione o tema que deseja.

Utilizar a fonte de alto contraste

Ajuste a cor e a forma das fontes para aumentar o contraste entre o texto e o fundo.

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Melhoramentos de visibilidade** e toque no interruptor **Fontes de alto contraste** para ativá-lo.

Utilizar o teclado de alto contraste

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

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Melhoramentos de visibilidade** e toque no interruptor **Teclado de alto contraste** para ativá-lo.

Mostrar formas das teclas

Mostra a forma das teclas com molduras para as destacar.

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Melhoramentos de visibilidade** e, em seguida, toque no interruptor **Mostrar formas de botão** para ativá-lo.

Inverter as cores do visor

Melhore a visibilidade do ecrã para ajudar os utilizadores a reconhecerem texto no ecrã mais facilmente.

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Melhoramentos de visibilidade** e, em seguida, toque no interruptor **Inversão de cores** para ativá-lo.

Ajustamento da cor

Ajuste a forma como as cores são exibidas no ecrã caso tenha dificuldades em distinguir as cores. O dispositivo altera as cores para cores mais reconhecíveis.

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Melhoramentos de visibilidade** → **Ajustamento da cor** e, em seguida, toque no interruptor para ativá-lo. Selecione uma opção.

Para ajustar a intensidade da cor, arraste a barra de ajustes em **Intensidade**.

Se seleccionar **Cor personalizada**, pode personalizar a cor do ecrã. Siga as instruções no ecrã para concluir o processo de ajuste da cor.

Lente colorida

Ajuste as cores do ecrã se tiver dificuldade em ler o texto.

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Melhoramentos de visibilidade** → **Lente colorida** e, em seguida, toque no interruptor para ativá-lo. Selecione a cor pretendida.

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

Reduzir efeitos de movimento do ecrã

Reduza os efeitos de animação se for sensível a animações ou ao movimento do ecrã.

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Melhoramentos de visibilidade** e, em seguida, toque no interruptor **Remover animações** para ativá-lo.

Utilizar uma lupa

Active a lupa para fazer zoom no ecrã para ver uma versão maior do conteúdo.

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Melhoramentos de visibilidade** e, em seguida, toque no interruptor **Janela de Lupa** para ativá-lo. A lupa irá surgir no ecrã.

Arraste a margem da moldura da lupa para mover a lupa para onde pretende aumentar o zoom no ecrã.

Aumentar o ecrã

Aumente o ecrã e faça zoom numa área específica.

Inicie a aplicação **Definições** e toque em **Acessibilidade** → **Melhoramentos de visibilidade** → **Ampliação**.

- **Tocar 3 vezes no ecrã para ampliar:** aumente tocando no ecrã três vezes. Para voltar à vista normal, toque no ecrã três vezes novamente.
- **Utilizar atalho para ampliar:** aumente tocando em  na barra de navegação e, em seguida, tocando no local do ecrã que pretende ampliar. Para voltar para à vista normal, toque em .

Para explorar o ecrã, arraste dois ou mais dedos pelo ecrã ampliado.

Para ajustar a proporção de zoom, junte ou afaste dois ou mais dedos no ecrã ampliado.

Pode também ampliar temporariamente o ecrã tocando no ecrã três vezes e não soltando. Ou, toque em  e, em seguida, toque sem soltar no ecrã. Mantendo o dedo no ecrã, arraste o seu dedo para explorar o ecrã. Levantar o dedo e voltar para a vista normal.



- Os teclados e a barra de navegação no ecrã não podem ser ampliados.
- Quando esta funcionalidade está ativada, o desempenho de algumas aplicações poderá ser alterado.

Aumentar ponteiros do touchpad ou do rato

Aumente o ponteiro ao utilizar um rato ou um touchpad externo.

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Melhoramentos de visibilidade** e, em seguida, toque no interruptor **Ponteiro rato/painel de toque grande** para ativá-lo.

Alterar a fonte

Altere o tamanho e o estilo da fonte.

Inicie a aplicação **Definições** e toque em **Acessibilidade** → **Melhoramentos de visibilidade** → **Estilo e tamanho da fonte**.

Alterar o zoom do ecrã

Altere a definição de zoom do ecrã.

Inicie a aplicação **Definições** e toque em **Acessibilidade** → **Melhoramentos de visibilidade** → **Zoom do ecrã**.

Melhoramentos auditivos

Suporte de aparelhos auditivos

Defina o dispositivo para melhorar a qualidade de som para funcionar melhor com aparelhos auditivos.

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Melhoramentos auditivos** → **Suporte de aparelhos auditivos** e, em seguida, toque no interruptor **Compatibilidade aparelho auditivo** para ativá-lo.

Ajustar o equilíbrio do som

Defina o dispositivo para ajustar o equilíbrio do som quando utilizar um auricular.

- 1 Ligue um auricular ao dispositivo para utilizá-lo.
- 2 Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Melhoramentos auditivos**.
- 3 Arraste a barra de ajuste de **Equilíbrio de som esq/dir** para a esquerda ou direita e ajuste o equilíbrio do som.

Áudio mono

A saída mono combina o som estéreo num só sinal que é reproduzido através de todos os altifalantes do auricular. Utilize se tiver um problema de audição ou se lhe convir usar apenas um auscultador.

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Melhoramentos auditivos** e, em seguida, toque no interruptor **Áudio mono** para ativá-lo.

Desligar todos os sons

Configure o dispositivo para silenciar todos os sons do dispositivo, tais como sons de multimédia e a voz do autor da chamada durante uma chamada.

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Melhoramentos auditivos** e, em seguida, toque no interruptor **Silenciar todos os sons** para ativá-lo.

Definições de legenda

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Melhoramentos auditivos** → **Definições de legendas** → **Legendas Samsung (CC)** ou **Legendas Google (CC)** e, em seguida, toque no interruptor para ativá-lo.

Selecione uma opção para configurar as definições de captura.

Detectores de som

Configure o dispositivo para detetar um bebé a chorar ou o toque da campainha. O dispositivo irá vibrar quando deteta som e o alerta será guardado como um registo.



Enquanto esta funcionalidade está ativada, o reconhecimento de voz não funcionará.

Detector de bebé a chorar

Inicie a aplicação **Definições** e toque em **Acessibilidade** → **Melhoramentos auditivos** → **Detectores de som** → **Detector de bebé a chorar** → **Iniciar**.

Detetor de campainha

- 1 Inicie a aplicação **Definições** e toque em **Acessibilidade** → **Melhoramentos auditivos** → **Detectores de som** → **Detetor de campainha**.
- 2 Toque em **Gravar** para fazer uma gravação da campainha da porta.
O dispositivo irá detetar e gravar a campainha da porta.
- 3 Toque em **Testar** e toque na campainha da sua porta para verificar se ficou corretamente gravado. Quando o dispositivo detetar o som da campainha da porta, toque em **Iniciar**.
Para alterar o som da campainha da porta, toque em **Mudar som de campainha**.

Interacção e destreza

Botão Universal

Pode controlar o ecrã táctil ligando um interruptor externo, tocando no ecrã ou utilizando movimentos da cabeça e gestos com o rosto.

- 1 Inicie a aplicação **Definições** e toque em **Acessibilidade** → **Interacção e destreza** → **Botão Universal**.
- 2 Leia as instruções no ecrã e toque em **Concluir**.
- 3 Toque no interruptor para o ativar.
- 4 Se os interruptores universais não estiverem registados no dispositivo, toque em **Adicionar parâmetro** e defina interruptores para controlar o dispositivo.



Para ativar a funcionalidade de interruptor universal, deve estar registado pelo menos um interruptor no dispositivo.

Para definir interruptores para controlar o dispositivo, toque no interruptor em **Parâmetros**.

Para desativar esta funcionalidade, prima a tecla ligar/desligar e a tecla de aumentar volume em simultâneo.

Menu do assistente

Exibir o ícone do atalho de assistência

Defina o dispositivo para exibir o ícone de atalho de assistência para aceder a aplicações, funcionalidades e definições. Pode controlar facilmente o dispositivo tocando no assistente de menu no ícone.

- 1 Inicie a aplicação **Definições** e toque em **Acessibilidade** → **Interacção e destreza** → **Menu do assistente**.
- 2 Toque no interruptor para o ativar.
O ícone de atalho de assistência surge na parte inferior direita do ecrã.
Para ajustar o nível de transparência do ícone de atalho do assistente, arraste a barra de ajuste em **Transparência**.

Aceder a menus de assistência

O ícone do atalho de assistência surge como um ícone flutuante que fornece acesso fácil aos menus de assistência a partir de qualquer ecrã.

Quando toca no ícone de atalho de assistência, o ícone expande ligeiramente e surgem os menus de assistência no ícone. Toque na seta para a esquerda ou para a direita para mover para outros painéis ou deslize para a esquerda ou para a direita para seleccionar outros menus.

Utilizar o cursor

No menu de assistência, toque em **Cursor**. Pode controlar o ecrã através de pequenos movimentos do seu dedo na área de toque. Arraste o seu dedo na área de toque para mover o cursor. Além disso, toque no ecrã para seleccionar itens por baixo do cursor.

Utilize as seguintes opções:

-  /  : desloque para a esquerda ou para a direita o ecrã.
-  /  : desloque para cima ou para baixo o ecrã.
-  : amplie a área onde o cursor se encontra.
-  : altere as definições do touchpad e do cursor.
-  : mova a área de toque para outro local.
-  : feche a área de toque.

Utilizar menus de assistência melhorados

Configure o dispositivo para exibir menus de assistência melhorados para as aplicações seleccionadas.

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Interacção e destreza** → **Menu do assistente** → **Assistente plus** e, em seguida, toque nos interruptores junto às aplicações que pretende ativar.

Atender e terminar chamadas

Altere o método para atender ou terminar chamadas.

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Interacção e destreza** → **Atender e terminar chamadas** e, em seguida, toque no interruptor do método pretendido.

Controlo de interacção

Active o modo de controlo de interacção para restringir a reacção do dispositivo a introduções enquanto utiliza as aplicações.

- 1 Inicie a aplicação **Definições** e toque em **Acessibilidade** → **Interacção e destreza** → **Controlo de interacção**.
- 2 Toque no interruptor para o ativar.
- 3 Prima sem soltar a tecla ligar/desligar e a tecla de aumentar volume ao mesmo tempo enquanto utiliza uma aplicação.
- 4 Ajuste o tamanho da moldura ou desenhe uma linha em volta de uma área que pretende restringir.
- 5 Toque em **Concluído**.
O dispositivo exibe a área restringida. A área restringida não irá reagir ao tocar-lhe e o teclado do dispositivo será desativado. Contudo, pode ativar funções para a tecla ligar/desligar, tecla de volume e do teclado modo de controlo de interacção.

Para desativar o modo de controlo de interacção, prima sem soltar a tecla ligar/desligar e a tecla de aumentar volume ao mesmo tempo.

Para definir o dispositivo para bloquear o ecrã após desativar o modo de controlo de interacção, inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Interacção e destreza** → **Controlo de interacção** e, em seguida, toque no interruptor **Ecrã bloqueado quando desactivado** para ativá-lo.

Atraso de tocar sem soltar

Configure o tempo de reconhecimento para tocar sem soltar o ecrã.

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Interacção e destreza** → **Atraso de tocar sem soltar** e, em seguida, selecione uma opção.

Duração de toque

Defina durante quanto tempo tem de tocar no ecrã para que o dispositivo o reconheça como um toque.

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Interacção e destreza** → **Duração de toque**, toque no interruptor para ativá-lo e, em seguida, defina a duração.

Ignorar toques repetidos

Defina o dispositivo para reconhecer apenas o primeiro toque numa duração definida quando tocar no ecrã repetidamente.

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Interacção e destreza** → **Ignorar toques repetidos**, toque no interruptor para ativá-lo e, em seguida, defina a duração.

Clique quando ponteiro pára

Defina o dispositivo para seleccionar um item automaticamente ao colocar o ponteiro do rato sobre o item.

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Interacção e destreza** e, em seguida, toque no interruptor **Clique quando ponteiro pára** para ativá-lo.

Definições avançadas

Iniciar rapidamente as funcionalidades de acessibilidade

Defina para abrir rapidamente as funcionalidades de acessibilidade.

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Definições avançadas** → **Teclas alimentação e aumentar vol.** e, em seguida, toque no interruptor para ativá-lo. Depois, selecione uma funcionalidade de acessibilidade para abrir quando premir a tecla ligar/desligar e a tecla de aumentar volume em simultâneo.

Pode aceder às seguintes funcionalidades de acessibilidade:

- Acessibilidade
- Voice Assistant
- Botão Universal
- Janela de Lupa
- Inversão de cor
- Ajustamento da cor
- Lente colorida
- Fontes de alto contraste
- Silenciar todos os sons
- Controlo de interacção

Iniciar rapidamente os serviços de atalho

Definir para iniciar um serviço de atalho rapidamente.

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Definições avançadas** → **Teclas aumentar e diminuir volume** e, em seguida, toque no interruptor para ativá-lo. Em seguida, toque em **Serviço seleccionado** e selecione o serviço de atalho a iniciar quando, simultaneamente, prime sem soltar a tecla de aumentar volume e a tecla de baixar volume durante três segundos.

Pode aceder aos seguintes serviços de atalho:

- Botão Universal
- Voice Assistant

Definir a luz de notificação

Configure o dispositivo para piscar o flash quando soar um alarme ou quando tiver notificações, tais como chamadas a receber ou novas mensagens.

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Definições avançadas** → **Notificação Flash** e, em seguida, toque nos interruptores junto às opções que pretende ativar.

Lembretes de notificações

Defina o dispositivo para o alertar para notificações que não visualizou naquele momento.

Inicie a aplicação **Definições**, toque em **Acessibilidade** → **Definições avançadas** → **Lembretes de notificações** e, em seguida, toque no interruptor para ativá-lo.

- **Vibrar ao reproduzir som:** defina o dispositivo para vibrar e reproduzir um som de notificação quando existirem notificações por ver.
- **Lembrar a cada:** defina um intervalo entre alertas.
- **Seleccionar aplicações:** defina aplicações para o alertar para notificações.

Adicione gravações de voz às etiquetas de voz

Pode utilizar as etiquetas de voz para distinguir objetos com formas similares, anexando-lhes etiquetas. Pode gravar e atribuir uma gravação de voz a uma etiqueta de voz com NFC ativado. A gravação de voz é reproduzida quando coloca o seu dispositivo junto da etiqueta.



Ligue a funcionalidade NFC antes de utilizar esta funcionalidade.

1 Inicie a aplicação **Definições** e toque em **Acessibilidade** → **Definições avançadas** → **Etiqueta de Voz**.

O gravador de voz irá iniciar.

2 Toque em  para iniciar a gravação. Fale para o microfone.

3 Quando terminar de gravar, toque em **Concluir** para parar.

4 Segure a parte de trás do dispositivo sobre a etiqueta de voz.

A informação na gravação de voz será escrita na etiqueta de voz.

Serviços instalados

Visualize serviços de acessibilidade instalados no dispositivo.

Inicie a aplicação **Definições** e toque em **Acessibilidade** → **Serviços instalados**.

Resolução de problemas

Antes de contactar o Centro de Assistência da Samsung, tente as seguintes soluções. Algumas situações podem não se aplicar ao seu dispositivo.

Quando ligar o dispositivo ou enquanto estiver a utilizar o mesmo, o dispositivo pedirá que introduza um dos seguintes códigos:

- Palavra-passe: quando a funcionalidade de bloqueio do dispositivo está ativada, tem de introduzir a palavra-passe que definiu para o dispositivo.
- PIN: quando utilizar o dispositivo pela primeira vez ou quando a solicitação do código PIN estiver ativada, necessita de introduzir o PIN fornecido com o cartão SIM ou USIM. Pode desativar esta funcionalidade no menu de Bloqueio do cartão SIM.
- PUK: o seu cartão SIM ou USIM está bloqueado, normalmente como resultado da introdução incorreta do PIN várias vezes. Necessita de introduzir o PUK fornecido pela operadora.
- PIN2: quando acede a um menu que requeira o PIN2, deve introduzir o PIN2 fornecido com o seu cartão SIM ou USIM. Para obter mais informações, contacte a sua operadora.

O dispositivo exibe uma mensagem de erro da rede ou do serviço

- Se estiver situado em zonas com sinais fracos ou receção fraca, poderá perder a ligação à rede móvel. Desloque-se para outra área e tente novamente. Enquanto se move, podem surgir mensagens de erro, repetidamente.
- Não pode aceder a determinadas opções sem uma subscrição. Para obter mais informações, contacte a sua operadora.

O dispositivo não liga

Quando a bateria estiver totalmente descarregada, o dispositivo não irá ligar. Carregue totalmente a bateria antes de ligar o dispositivo.

O ecrã táctil responde lentamente ou de forma incorreta

- Se colocar uma proteção de ecrã ou acessórios opcionais no ecrã táctil, este poderá não funcionar corretamente.
- Se estiver a utilizar luvas, se as suas mãos não estiverem limpas enquanto tocar no ecrã táctil, ou se tocar no ecrã com objetos afiados ou com as unhas, o ecrã táctil poderá não funcionar corretamente.
- O ecrã táctil poderá não funcionar corretamente em condições de humidade ou quando em contacto com água.
- Reinicie o dispositivo para limpar quaisquer erros temporários do software.
- Certifique-se de que o software do dispositivo está atualizado para a última versão.
- Se o ecrã táctil estiver riscado ou danificado, visite um Centro de Assistência Samsung.

O dispositivo bloqueia ou sofre um erro fatal

Tente as soluções a seguir. Se o problema continuar, contacte um Centro de Assistência Samsung.

Reiniciar o dispositivo

Se o seu dispositivo deixar de responder ou desligar, pode ter de fechar as aplicações e desligar o dispositivo e ligá-lo novamente.

Reinício forçado

Se o dispositivo bloquear ou deixar de responder, prima sem soltar a tecla ligar/desligar e, ao mesmo tempo, a tecla de baixar volume durante mais de 7 segundos de modo a reiniciá-lo.

Reiniciar o dispositivo

Se os métodos acima não resolverem o problema, realize um reinício de fábrica.

Inicie a aplicação **Definições** e toque em **Gestão geral** → **Repor** → **Repor dispositivo** → **Repor** → **Apagar tudo**. Antes de repor os valores de fábrica, lembre-se que deve efetuar uma cópia de segurança de todos os dados importantes armazenados no seu dispositivo.

Não é possível efetuar chamadas

- Certifique-se de que acedeu à rede móvel certa.
- Certifique-se de que não definiu o barramento de chamadas para o número de telefone que pretende marcar.
- Certifique-se de que não definiu o barramento de chamadas para o número de telefone da chamada a receber.

As outras pessoas não conseguem ouvir a sua voz durante uma chamada

- Certifique-se de que não está a tapar o microfone integrado.
- Certifique-se de que o microfone está perto da sua boca.
- Se estiver a utilizar um auricular, certifique-se de que este está corretamente ligado.

O som faz eco durante a chamada

Ajuste o volume premindo a tecla de volume ou desloque-se para outro local.

A rede móvel ou a Internet são desligadas ou a qualidade do áudio é má

- Certifique-se de que não está a bloquear a antena Interna do dispositivo.
- Se estiver situado em zonas com sinais fracos ou receção fraca, poderá perder a ligação à rede móvel. Podem ocorrer problemas de ligação devido a problemas de rede da operadora. Desloque-se para outra área e tente novamente.
- Quando utiliza o dispositivo enquanto se desloca, os serviços de redes sem fios podem ser desativados devido a problemas de rede da operadora.

O ícone da bateria está vazio

A bateria está fraca. Carregue a bateria.

A bateria não carrega corretamente (Para carregadores aprovados pela Samsung)

- Certifique-se que o carregador está ligado corretamente.
- Visite um Centro de Assistência Samsung para substituir a bateria.

A bateria descarrega mais rapidamente do que quando a comprei

- Quando expõe o dispositivo ou a bateria a temperaturas muito frias ou muito quentes, a carga útil poderá ser reduzida.
- O consumo da bateria irá aumentar quando utiliza determinadas funcionalidades ou aplicações, tais como o GPS, jogos ou a Internet.
- A bateria é um consumível e ao longo do tempo a carga útil irá diminuindo.

Aparecem mensagens de erro ao iniciar a câmara

O dispositivo tem de ter bateria e memória suficiente disponível para poder utilizar a aplicação da câmara. Se aparecerem mensagens de erro ao iniciar a câmara, tente o seguinte:

- Carregue a bateria.
- Liberte espaço de memória, transferindo ficheiros para um computador ou eliminando ficheiros do dispositivo.
- Reinicie o dispositivo. Se ainda tiver problemas com a aplicação da câmara após seguir estas sugestões, contacte um Centro de Assistência Samsung.

A qualidade da fotografia é inferior à da pré-visualização

- A qualidade das suas fotografias pode variar, dependendo do ambiente e das técnicas de fotografia utilizadas.
- Se fotografar em locais escuros, à noite, ou dentro de casa, pode surgir ruído visual nas imagens ou estas poderão ficar desfocadas.

Aparecem mensagens de erro ao abrir ficheiros de multimédia

Se receber mensagens de erro ou os ficheiros multimédia não forem reproduzidos, ao abri-los no seu dispositivo, tente o seguinte:

- Liberte espaço de memória, transferindo ficheiros para um computador ou eliminando ficheiros do dispositivo.
- Certifique-se de que o ficheiro de música não está protegido por direitos DRM (Digital Rights Management). Se o ficheiro estiver protegido por DRM, certifique-se de que possui a licença apropriada ou chave para reproduzir o ficheiro.
- Certifique-se de que os formatos de ficheiro são suportados pelo dispositivo. Se um formato de ficheiro não for suportado, tal como DivX ou AC3, instale uma aplicação que o suporte. Para confirmar quais os formatos de ficheiro que o dispositivo suporta, visite www.samsung.com
- O seu dispositivo é compatível com fotografias e vídeos capturados pelo dispositivo. As fotografias e vídeos capturados por outros dispositivos podem não funcionar corretamente.
- O seu dispositivo é compatível com ficheiros de multimédia que sejam autorizados pela operadora ou por fornecedores de serviços adicionais. Algum conteúdo que circula na Internet, tais como tons de toque, vídeos ou papéis de parede, poderão não funcionar corretamente.

O Bluetooth não funciona bem

Se não for localizado outro dispositivo Bluetooth ou se existirem problemas de ligação ou mau desempenho, experimente o seguinte:

- Certifique-se de que o dispositivo com o qual pretende ligar está pronto a ser digitalizado ou ligado.
- Certifique-se de que o seu dispositivo e o outro dispositivo Bluetooth se encontram dentro da área máxima de deteção Bluetooth (10 m).
- No dispositivo, inicie a aplicação **Definições**, toque em **Ligações** e, em seguida, toque no interruptor **Bluetooth** para ativá-lo.
- No dispositivo, inicie a aplicação **Definições**, toque em **Gestão geral** → **Repór** → **Repór definições de rede** → **Repór definições** → **Repór** para repor as definições de rede. Poderá perder a informação registada ao realizar a reposição.

Se as sugestões acima mencionadas não resolverem o problema, contacte um Centro de Assistência Samsung.

Não consegue estabelecer uma ligação quando o dispositivo está ligado a um computador

- Certifique-se que o cabo USB que está a utilizar é compatível com o seu dispositivo.
- Certifique-se de que possui os controladores apropriados instalados e atualizados no seu computador.
- No caso de ser um utilizador do Windows XP, certifique-se de que tem instalado no seu computador o Windows XP Service Pack 3 ou superior.

O dispositivo não consegue encontrar a sua localização atual

Os sinais de GPS podem estar obstruídos em alguns locais, tal como dentro de casa. Defina o dispositivo para utilizar o Wi-Fi ou a rede móvel para encontrar a sua localização atual nestas condições.

Os dados guardados no dispositivo foram perdidos

Crie sempre cópias de segurança dos seus dados mais importantes guardados no dispositivo. De outro modo, não poderá restaurar os dados se estiverem corrompidos ou se se perderem. A Samsung não se responsabiliza pela perda de dados armazenados no dispositivo.

Existe um pequeno orifício no rebordo do dispositivo

- Este orifício é necessário durante o processo de fabrico e poderá ocorrer um ligeiro desgaste ou vibração das peças.
- Com o tempo, a fricção entre as peças pode causar um ligeiro alargamento deste orifício.

Não existe espaço suficiente no armazenamento do dispositivo

Apague dados não necessários, tal como a cache, utilizando a funcionalidade de manutenção do dispositivo ou apague manualmente aplicações ou ficheiros não utilizados para libertar espaço de armazenamento.

A tecla Aplicações não surge no ecrã Principal

Sem utilizar a tecla Aplicações, pode abrir o ecrã de Aplicações ao deslizar para cima e para baixo no ecrã Principal. Para apresentar a tecla Aplicações no fundo do ecrã Principal, inicie a aplicação **Definições**, toque em **Visor e luz** → **Ecrã principal** e, em seguida, toque no interruptor **Botão de aplicações** para ativá-lo.

A tecla Início não aparece

A barra de navegação que contém a tecla Início poderá desaparecer durante a utilização de determinadas aplicações ou funcionalidades. Para ver a barra de navegação, arraste para cima desde o fundo do ecrã.

O Bixby não responde

- Reinicie o dispositivo para limpar quaisquer erros temporários do software.
- Certifique-se de que o software do dispositivo está atualizado para a última versão.
- Se ainda tiver problemas com o Bixby após seguir estas sugestões, contacte um Centro de Assistência Samsung.

A barra de ajuste do brilho do ecrã não aparece no painel de notificações

Abra o painel de notificações ao arrastar a barra de estado para baixo e, em seguida, arraste o painel de notificações para baixo. Toque em  → **Esquema do Painel instantâneo** e toque no interruptor **Mostrar brilho em cima** para ativá-lo.

A Samsung Cloud não funciona

- Certifique-se de que está corretamente ligado a uma rede.
- Durante uma verificação de serviço da Samsung Cloud, não pode utilizar a Samsung Cloud. Tente novamente mais tarde.

Retirar a bateria

- **Para remover a bateria, contacte um centro de assistência autorizado. Para obter instruções sobre a remoção da bateria, visite www.samsung.com/global/ecodesign_energy**
- Para sua segurança, **não tente remover** a bateria. Se a bateria não for removida corretamente, poderá danificá-la e ao dispositivo, causar ferimentos em si e/ou tornar o dispositivo pouco seguro.
- A Samsung não se responsabiliza por quaisquer danos ou perdas (seja por contrato ou dano, incluindo negligência) que podem surgir pelo facto de não seguir à risca estes avisos e instruções, além de morte ou ferimentos pessoais causados por negligência da Samsung.

Copyright

Copyright © 2019 Samsung Electronics

Este manual está protegido pelas leis internacionais de copyright.

Nenhuma parte deste manual pode ser reproduzida, traduzida ou transmitida de maneira alguma, nem por nenhum meio, eletrônico ou mecânico, incluindo fotocópia, gravação ou armazenado em armazenamento de informação ou sistema de obtenção.

Marcas Registadas

- SAMSUNG e o logotipo SAMSUNG são marcas registadas da Samsung Electronics.
- Bluetooth® é uma marca registada da Bluetooth SIG, Inc. por todo o mundo.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ e o logótipo Wi-Fi são marcas registadas da Wi-Fi Alliance.
- Fabricado sob licença da Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Atmos e o símbolo duplo D são marcas da Dolby Laboratories.
- Todas as outras marcas registadas e copyrights são propriedade dos seus respetivos proprietários.