



Rita El Khoury / Autoridade Android

DR

- Hoje, o Google lançou o Android 16 Developer Preview 1 para dispositivos Pixel compatíveis.
- A atualização traz vários novos recursos, incluindo um seletor de fotos incorporado.
- Mais importante ainda, o lançamento de hoje adianta o eventual lançamento estável em cerca de três meses.

O Google nos surpreendeu no mês passado, quando anunciou que lançaria o Android 16 muito mais cedo do que o normal. Em seu anúncio, a empresa confirmou que a versão estável do Android 16 chegaria no segundo trimestre de 2025, em vez do terceiro trimestre, reduzindo em até três meses o tempo de espera normal para uma nova atualização do Android. Nesse mesmo anúncio, também confirmou que “iniciaria em breve a visualização do desenvolvedor e o programa beta” para Android 16. Bem, quando o Google quis dizer “em breve”, realmente quis dizer isso, pois hoje, apenas algumas semanas depois, já temos a primeira prévia do desenvolvedor do Android 16!

Como sempre, os lançamentos do Developer Preview são as primeiras versões de uma nova atualização do Android. Eles geralmente estão cheios de bugs, possuem recursos corrompidos e geralmente não são projetados para serem usados pelos consumidores (daí o foco nos desenvolvedores no nome). O que o Google realmente deseja é que os



desenvolvedores comecem a brincar com o software e a testar seus aplicativos para que eles e o Google tenham bastante tempo para resolver os problemas antes do lançamento estável.

Ou seja, não é recomendado que você instale o Android 16 no seu celular ou tablet neste momento. Eventualmente, o Google mudará para versões beta públicas, projetadas para consumidores pioneiros. Independentemente disso, se você tiver um dispositivo Pixel recente e estiver OK para usar software experimental nele, nada o impedirá de instalar o Android 16. Temos instruções para você no link, e a lista de dispositivos Pixel que podem instalar o Android 16 está aqui:

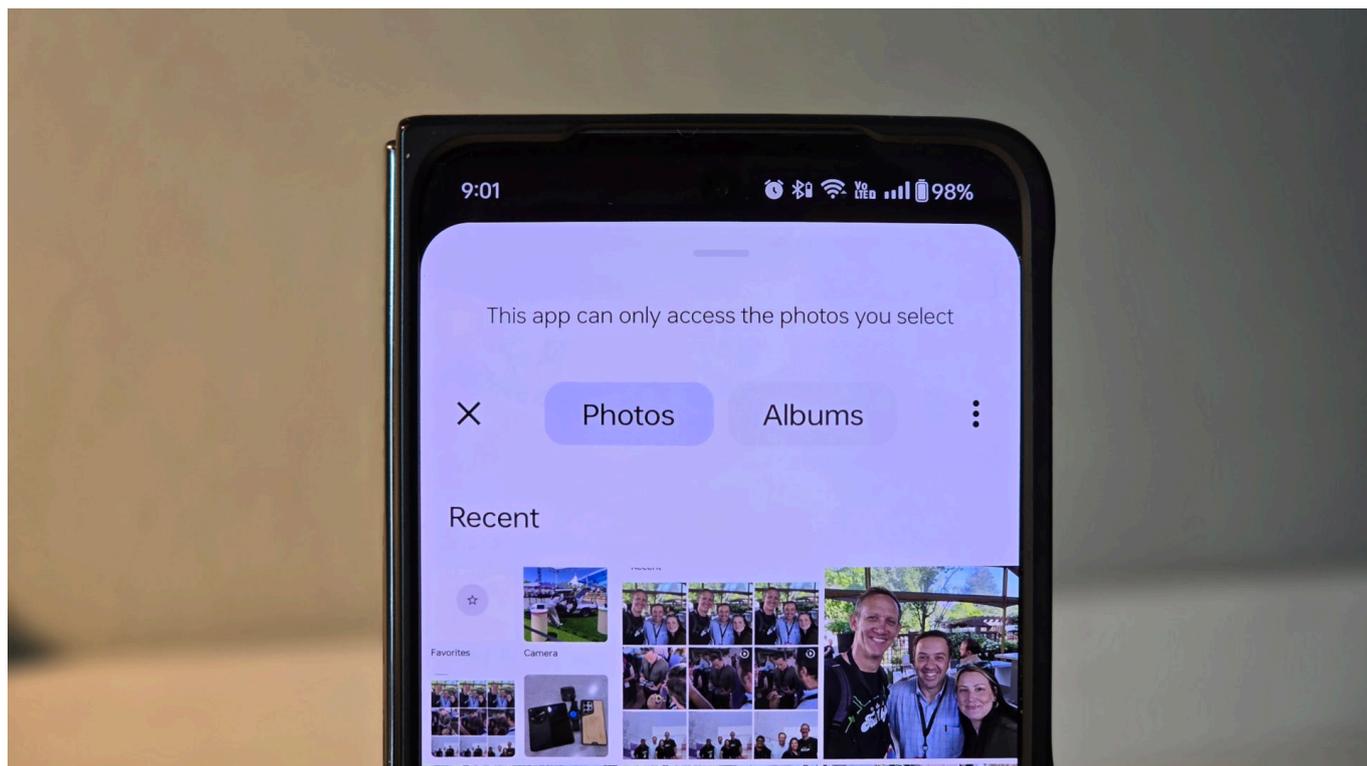
- Pixel 6 e 6 Pro
- Pixel 6a
- Pixel 7 e 7 Pro
- Pixel 7a
- Dobra de pixels

- Tablet Pixel
- Pixel 8 e 8 Pro
- Pixel 8a
- Pixel 9, 9 Pro, 9 Pro XL e 9 Pro Fold

Dado que este é o primeiro lançamento, não há muito o que falar ainda. Aqui está o que o Google confirmou.

Novos recursos confirmados no Android 16 DP1

A maior e mais voltada ao consumidor atualização no Android 16 DP1 é uma nova lista de APIs relacionadas ao seletor de fotos. O seletor de fotos é o menu pop-up que você vê ao enviar mídia para um aplicativo. Anos atrás, adicionar mídia a um aplicativo exigiria que esse aplicativo obtivesse acesso a toda a sua biblioteca de mídia, o que obviamente não é ótimo. O seletor de fotos permite que você selecione apenas as fotos e vídeos que deseja enviar, evitando que o aplicativo “veja” qualquer coisa, exceto o que você fornece.



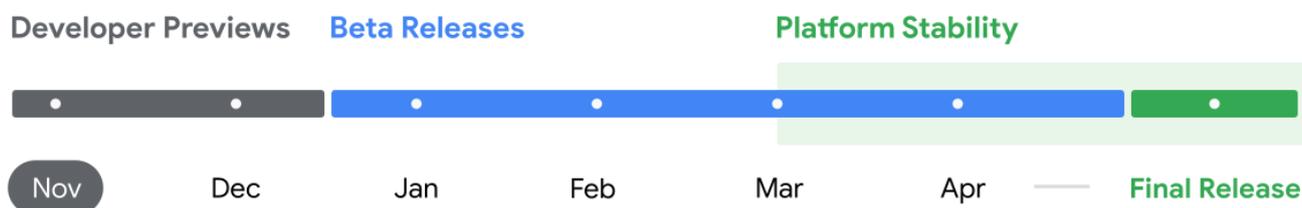
Mishaal Rahman / Autoridade Android

No Android 16 DP1, o Google está trazendo novas APIs que permitirão aos desenvolvedores ter mais controle criativo sobre como o seletor de fotos aparece para o usuário. Isso fará com que pareça que o seletor de fotos faz mais parte desse aplicativo, ao mesmo tempo que mantém as mesmas proteções de segurança e [privacidade](#) encontradas no seletor de fotos no Android 15 e versões anteriores.

Em outros lugares, o Google está atualizando o Health Connect no Android 16 para oferecer suporte a determinados registros de saúde. Isso permitirá que o Health Connect leia e grave registros eletrônicos de saúde (EHRs) no padrão Fast Healthcare Interoperability Resources (FHIR), que provavelmente é o mesmo padrão que seu médico, dentista e outros profissionais de saúde usam. Porém, devido à natureza sensível desse recurso, o Google o está limitando em um programa de acesso antecipado, forçando os desenvolvedores a solicitar acesso antes de brincar com ele.

Por fim, o Android 16 também inclui a versão mais recente do Privacy Sandbox. Este controverso sistema foi projetado para resolver alguns problemas com cookies de [Internet](#) de terceiros e outros sistemas de rastreamento de usuários. No entanto, não mudou muita coisa desde que o Google começou a usar o Privacy Sandbox, então é improvável que os usuários vejam muitas diferenças em suas experiências neste momento.

Quando o Android 16 será lançado de forma estável?



O Google espera concluir a parte Developer Preview do lançamento do Android 16 até o final de 2024. A primeira versão beta - que será a primeira vez que os usuários em geral serão incentivados a tentar - está prevista para chegar em janeiro de 2025. Se tudo correr conforme o planejado, devemos ver um lançamento estável do Android 16 já em maio de 2025, embora um lançamento em junho ou julho seja provavelmente mais realista.

Considerando que a série Google Pixel 9 foi lançada muito mais cedo do que o normal este ano (agosto em vez de outubro), não é absurdo supor que a série Google Pixel 10 possa ser o primeiro conjunto de [telefones](#) Android a vir com Android 16 pronto para uso. caixa. No entanto, não se sabe quando a série Pixel 10 poderá ser lançada.

Além disso, lembre-se de que o Google já confirmou que lançará uma segunda atualização do Android SDK no quarto trimestre de 2025. Porém, isso será pequeno, sem alterações de compatibilidade planejadas. No momento, não sabemos se será comercializado como Android 16, Android 16.1 ou qualquer outra coisa. O Google provavelmente confirmará isso para nós mais tarde em 2025.

Tem uma dica? Fale conosco! Envie um e-mail para nossa equipe em news@androidauthority.com. Você pode permanecer anônimo ou obter crédito pelas informações, a escolha é sua.

Comentários

