

A proibição potencial dos EUA da Tiktok provocou uma enxurrada de desenvolvimento na comunidade social da Web. Várias novas aplicações estão sendo construídas que um dia podem servir como substituto do Tiktok para aqueles que favorecem o código aberto, descentralizou a rede social <u>bluesky</u> e a tecnologia que a alimenta, o protocolo AT.

Embora a proibição da Tiktok esteja atualmente em pausa depois que o presidente Trump deu à empresa-mãe uma extensão de 75 dias para negociar um acordo, o fato de o governo ter conseguido derrubar Tiktok em primeiro lugar tem usuários preocupados com seu futuro. Enquanto isso, criadores e pequenas empresas estão enfatizados sobre como a perda de Tiktok pode afetar sua renda.

### O que você vai ler:

\$

- Construindo um "Tiktok para Bluesky"
- Bluescreen
- Remo
- Clarabóia
- Vídeos para Bluesky
- Surf de Flipboard
- Bobinas de bluesky

## Construindo um "Tiktok para Bluesky"

Uma solução emergente para resolver o problema é o Bluesky, uma rede social de código aberto descentralizado, onde você pode escolher seu próprio servidor e algoritmo e ajustar seus controles de moderação às suas próprias necessidades. Além disso, se você decidir alterar os servidores, poderá mover sua conta facilmente sem perder seu nome de usuário, amigos ou postagens. Você pode até "executar seu próprio bluesky" configurando um servidor de dados ou retransmissão pessoal.

Projetado para uma futura web, o Bluesky permite que as pessoas retomem o controle sobre seus dados pessoais e atividades sociais da Big Tech – um esforço também apoiado pelo ecossistema social aberto chamado Fediverse, que é executado em um protocolo diferente e inclui <u>aplicativos</u> como Mastodon e outros .

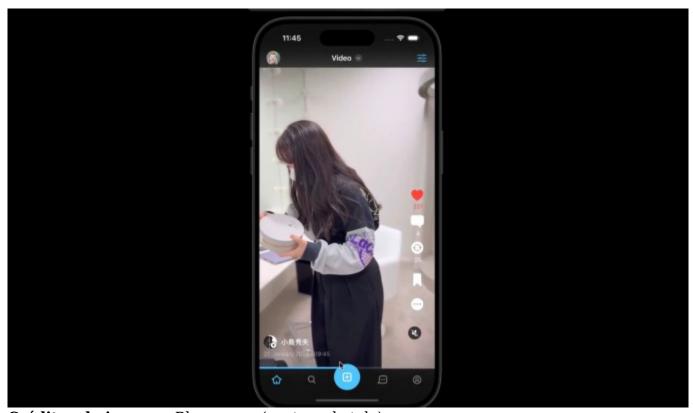
Atualmente, existem vários novos projetos em andamento para trazer uma experiência em vídeo para o Bluesky, seja como um cliente de vídeo em vídeo ou como um aplicativo totalmente novo, construído no mesmo no protocolo que o Bluesky usa.

Abaixo estão alguns dos aplicativos de vídeo em vários estágios de desenvolvimento, focados em atender aos usuários bluesky.



### Bluescreen

Construído pelo desenvolvedor de Berlim, Sebastian Vogelsang, que lançou anteriormente o aplicativo cliente Bluesky Skeets, o BluesScreen é um próximo aplicativo que se concentrará nos vídeos postados na rede social Bluesky. Semelhante aos seus flashes alternativos do Instagram, que também estão em andamento, o bluescreen está sendo construído rapidamente graças à capacidade do Vogelsang de reutilizar alguns do mesmo código da Skeets.



**Créditos da imagem:**Bluescreen (captura de tela)

Como os flashes, o BluesScreen ofereceria uma experiência em vídeo em vídeo, pois filtra seus feeds e listas de bluesky atuais para conteúdo de vídeo, além de permitir uploads. Como é construído na rede da Bluesky, seus vídeos também aparecerão no seu perfil no aplicativo oficial do Bluesky, e os comentários das pessoas e outros envolvimentos com esses vídeos serão exibidos no aplicativo Bluescreen.

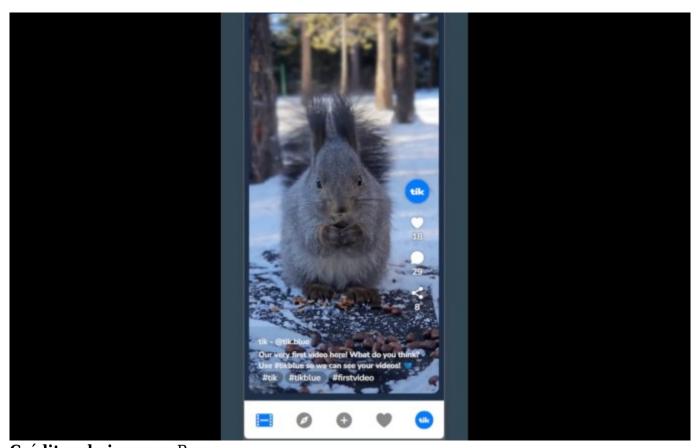
Vogelsang construiu seu primeiro protótipo de Bluesky em pouco menos de duas horas, diz ele, e desde então está postando sneak peeks do aplicativo na conta da Bluescreen no Bluesky à medida que é refinada.

O aplicativo apresenta um conjunto de botões de interação semelhantes ao que Tiktok tem, incluindo curtidas, comentários, salvamentos/favoritos e muito mais.



### Remo

O Reelo representa um esforço maior na criação de um aplicativo tipo Tiktok que atrai usuários de bluesky, mas, diferentemente de outros esforços, não é apenas uma camada ou filtro em cima da rede social existente de Bluesky. Em vez disso, a Reelo está desenvolvendo seu próprio aplicativo independente no protocolo AT. Isso significa que o Reelo se beneficiará do mesmo tipo de transparência e controle sobre seus dados e no Bluesky, mas estará livre das limitações de construção diretamente de Bluesky.



Créditos da imagem:Remo

Isso permite que a Reelo suporte mais recursos, incluindo vídeos mais longos de até três minutos, efeitos especiais, uma biblioteca de músicas e sons e, posteriormente, a transmissão ao vivo. Os usuários poderão postar diretamente seu conteúdo de vídeo no aplicativo. Como a empresa explica em um post no Bluesky, isso contribui para uma "experiência em vídeo mais rica e personalizada" em comparação com outros aplicativos construídos em Bluesky, como a Skylight, por exemplo.

No entanto, a criação de seu próprio aplicativo no protocolo em vez de criar um aplicativo que é apenas uma camada no Bluesky em si significa uma linha do tempo de desenvolvimento mais longa. A Reelo espera ter o front -end e o back -end concluídos até o final de fevereiro com um lançamento em 20 de março, após um período de teste inicial.





#### Créditos da imagem: Remo

Como a maioria dos aplicativos em desenvolvimento, Reelo também se parece muito com o Tiktok, com um feed de vídeo vertical e maneiras de curtir, comentar e compartilhar no lado direito da tela.

### Clarabóia

A equipe por trás da Skylight tem trabalhado para construir uma alternativa de Tiktok depois que Mark Cuban disse que estava interessado em apoiar possíveis startups nesse espaço.

A equipe por trás do aplicativo inclui os co-fundadores de Seattle, Victoria ("Tori") White, que tem experiência na construção de sites e aplicativos personalizados, e o desenvolvedor de reagir Reed Hameyer. Os fundadores são a clarabóia de marketing como um "no Protocol Tiktok", que é tecnicamente correto porque o próprio Bluesky funciona no protocolo.

No entanto, ao construir a clarabóia como uma camada no topo da plataforma Bluesky existente, o aplicativo entra em limitações.

A rede social de Bluesky limita vídeos com até 60 segundos de comprimento e 50 MB de tamanho. Em outras palavras, se a clarabóia quiser adicionar suporte para vídeos mais



longos ou outros recursos, ele precisará esperar que o Bluesky altere suas próprias diretrizes ou desenvolva seu próprio aplicativo dedicado construído no protocolo. (Os fundadores da Skylight recusaram uma entrevista, por isso não está claro como é o roteiro de longo prazo.)

A clarabóia tem uma espécie de vantagem, pois seu aplicativo focado em vídeo já está em teste beta no iOS e no Android, permitindo que os primeiros adotantes o experimentem antes de seu lançamento público.

Os recursos do aplicativo incluem curtidas, seguidores, comentários e páginas de perfil. Os uploads de vídeo ainda estão em andamento.

## Vídeos para Bluesky

Lançado recentemente na App Store, os vídeos genericamente nomeados para Bluesky é outro aplicativo construído sobre o próprio Bluesky. Este novo aplicativo vem cortesia de "MSZPro", também conhecido como Hoshida Takiyoshi, um desenvolvedor japonês independente.

Takiyoshi sempre adorou experimentar, tendo construído cerca de 60 aplicativos até o momento, incluindo o aplicativo Sorasns que oferece acesso combinado a redes descentralizadas Mastodon, Bluesky, Misskey e Firefish.

Como alguns dos outros, os vídeos do Bluesky permitem navegar por vídeos postados na rede social bluesky rolando verticalmente em uma interface de usuário do tipo tiktok com botões familiares como, repost e resposta.

O aplicativo também possui perfis de usuário, <u>pesquisa</u> interna, botões de siga e sua linha do tempo local "para você", com vídeos de tendências, bem como maneiras de visualizar outros vídeos de pessoas que você segue ou qualquer feeds personalizado. Além disso, o aplicativo foi projetado com um algoritmo que aprenderá seus interesses ao longo do tempo, diz o desenvolvedor.

Suas atualizações recentes adicionaram suporte para outros recursos, como notificações e um novo compositor post focado em uploads de vídeo, entre outras coisas.

Com uma compra única de desbloqueio "Pro", os usuários podem acessar informações de análise de postagem e assistir a vídeos de uma linha do tempo personalizada.

Em breve, adicionará filtragem NSFW, um gravador de vídeo, filtros de estilo, downloads, favoritos e muito mais.

Os vídeos para o aplicativo Bluesky são apenas iOS, mas se houver demanda suficiente do usuário, o desenvolvedor considerará a criação de uma versão do Android.



"O Bluesky ainda é uma plataforma relativamente nova, mas seu protocolo bem documentado facilita para desenvolvedores independentes como eu integrar novos recursos", observa Hoshida. "Ao contrário das mídias sociais centralizadas, a API da Bluesky não exige que os fabricantes de aplicativos se registrem em uma conta de desenvolvedor, o que ajuda mais pessoas a entrar e começar a construir imediatamente. E, é claro, como é de código aberto, os desenvolvedores podem facilmente analisar o código para ver como interagir com vários recursos da API."

Mais tarde, o desenvolvedor planeja trabalhar em outros aplicativos sociais, incluindo um para a Bluesky focada em fotos e um leitor de notícias do Fediverse.

## Surf de Flipboard

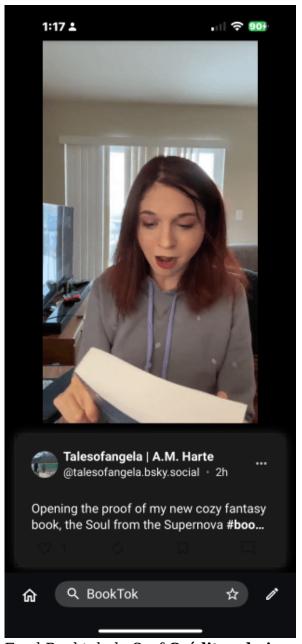
Embora o mais novo aplicativo da Flipboard seja mais do que apenas um agregador de vídeos, o aplicativo adicionou recentemente um feed de vídeo próprio depois que o Bluesky adicionou seu feed de vídeo personalizado.

O surf inicialmente se concentrou em postagens em vídeo do feed de vídeo de tendência de Bluesky e outros que incluíram a hashtag #SkyTok ", mas ele pretende personalizar em breve o feed para o usuário final em desenvolvimentos futuros. Este último o diferenciaria do feed de vídeo de Bluesky e o tornaria mais interessante para cada usuário individual.

O feed de vídeo do Bluesky está disponível no aplicativo Surf, onde as pessoas também podem criar seus próprios feeds personalizados para rastrear todos os tipos de postagens na Web Social Open, incluindo Bluesky, Mastodon, RSS e muito mais.

O surf ainda está em testes beta privados, mas uma lista de inscrições está disponível para pessoas interessadas.





Feed Booktok do Surf. Créditos da imagem: Surf (captura de tela)

# Bobinas de bluesky

Os bobinas de bluesky (seu site ainda não estão ao vivo) é outro projeto que vê o potencial de uma substituição do Tiktok no mercado. Desenvolvido por Craig Merry, o cliente suportará apenas o vídeo, bem como as interações básicas do usuário. Com o tempo, o suporte a outros servidores de dados pessoais além do próprio Bluesky pode ser incluído.

O conteúdo do aplicativo vem do próprio Bluesky, embora o objetivo seja adicionar mais recursos que o Bluesky não possui.

"Meu principal objetivo é criar uma maneira fácil de as pessoas criarem feeds com curadoria – com conteúdo que pode ser moderado diretamente – bem como moderação no



Reddit", explica Merry.

O aplicativo será lançado em breve no beta no iOS, Android e na Web.

(Tagstotranslate) TIKTOK (T) Vídeos (T) Bluesky (T) Evergreens