

# Versões do Material-UI

Sempre que precisar, você pode voltar a esta página e mudar a versão da documentação que você está lendo.

## Versão de lançamento

É recomendado usar a versão mais recente em ambiente de produção.

```
{{"demo": "pages/versions/ReleasedVersions.js", "hideToolbar": true, "bg": "inline"}}
```

## Últimas versões

Aqui você irá encontrar a versão em desenvolvimento e sua documentação. Poderá usar esta versão para ver quais alterações estão em fase de desenvolvimento e fornecer um feedback melhor para os contribuidores do Material-UI.

```
{{"demo": "pages/versions/LatestVersions.js", "hideToolbar": true, "bg": "inline"}}
```

## Estratégia de controle de versão

A estabilidade garante que componentes e bibliotecas reutilizáveis, tutoriais, ferramentas e práticas aprendidas não se tornem obsoletas inesperadamente. A estabilidade é essencial para que o ecossistema em torno do Material-UI prospere.

Este documento contém as práticas que são seguidas para fornecer uma biblioteca de ponta para interface do usuário, equilibrada com a estabilidade e garantindo que mudanças futuras sejam sempre introduzidas de maneira previsível.

Material-UI segue o [Controle de Versão Semântico 2.0.0](#). Os números da versão do Material-UI têm três partes:

`principal.menor.patch`. O número da versão é incrementado com base no nível de alteração incluído na nova versão.

- **Versões principais** contém novos recursos significativos, porém, é esperado um efeito colateral mínimo para o desenvolvedor durante a atualização. Ao atualizar para uma nova versão principal, talvez seja necessário executar scripts de atualização, refatorar códigos, executar testes adicionais e aprender sobre as novas APIs.
- **Versões menores** contém novos recursos importantes. Versões menores são totalmente compatíveis com versões anteriores; nenhuma assistência do desenvolvedor é esperada durante a atualização, mas você pode opcionalmente modificar seus aplicativos e bibliotecas para começar a usar novas APIs, recursos e capacidades que foram adicionados na versão.
- **Versões de patch** são de baixo risco, contém correções de bugs e pequenos novos recursos. Nenhuma assistência do desenvolvedor é esperado durante a atualização.

## Frequência de lançamento

Um cronograma regular de lançamentos ajuda você a planejar e coordenar suas atualizações de acordo com a evolução contínua do Material-UI.


Em geral, você pode esperar o seguinte ciclo de lançamento:

- A versão **principal** a cada 12 meses.
- 1-3 lançamentos **menores** para cada versão principal.
- Uma versão **patch** a cada semana (ou imediatamente em caso de um bugfix urgente).

## Cronograma de lançamento

Data	Versão	Situação
Maio de 2018	v1.0.0	Lançada
Setembro de 2018	v3.0.0	Lançada
Maio de 2019	v4.0.0	Lançada
Setembro de 2021	v5.0.0	Work in progress

Você pode seguir os [milestones](#) para uma visão geral mais detalhada.

 **\*\* Isenção de responsabilidade \*\*:** Operamos em um ambiente dinâmico e as coisas estão sujeitas a alterações. As informações disponibilizadas destinam-se a traçar a orientação geral do framework. Destina-se apenas a fins informativos. Podemos decidir adicionar/remover itens novos a qualquer momento, com base em nossos recursos de capacidade de entrega ou para manter nossos padrões de qualidade. The development, releases, and timing of any features or functionality remains at the sole discretion of MUI. O roadmap não representa um compromisso, obrigação ou promessa que será entregue em um determinado momento.

## Política de suporte

Encontre detalhes nas [versões suportadas](#).

## Práticas de descontinuação

Às vezes, "**alterações significativas**", tais como a remoção do suporte para selecionar APIs e recursos, são necessários.

Para tornar essas transições o mais fácil possível:

- O número de alterações recentes é minimizado, e ferramentas de migração são disponibilizadas quando possível.
- A política de descontinuação descrita abaixo é seguida para que dessa forma, você tenha tempo para atualizar seus aplicativos para as versões mais recentes da API bem como aplicar as melhores práticas.

### Política de descontinuação

- Recursos descontinuados são anunciados no log de mudanças, e quando possível, com avisos colocados em tempo de execução.
- Quando uma descontinuação é anunciada, um caminho para efetuar a atualização é fornecido.
- O uso já existente da API durante o período de descontinuação é suportado, então seu código continuará a funcionar durante esse período.
- Atualizações de subdependências do framework (React) que exigem alterações nos seus aplicativos só são feitas em uma versão principal.