

# Componente React para Alertas

## Alerta

Um alerta exibe uma mensagem curta e importante de uma forma que atrai a atenção do usuário sem interromper o que ele estiver fazendo.

**Nota:** Este componente não está documentado nas diretrizes do Material Design, mas MUI o suporta.

```
{{"component": "modules/components/ComponentLinkHeader.js"}}
```

## Alertas básicos

O alerta oferece quatro níveis de severidade que se distinguem em diferentes ícones e cores.

```
{{"demo": "BasicAlerts.js"}}
```

## Descrição

Você pode usar o componente `AlertTitle` para exibir um título formatado acima do conteúdo.

```
{{"demo": "DescriptionAlerts.js"}}
```

## Ações

Um alerta pode conter uma ação, como um botão de fechar ou desfazer. A ação é renderizada depois da mensagem, na parte final do alerta.

Se um callback `onClose` é fornecido e a propriedade `action` não é definida, um ícone de fechar será exibido. A propriedade `action` pode ser usada para fornecer uma ação alternativa, por exemplo, usando um `Button` ou `IconButton`.

```
{{"demo": "ActionAlerts.js"}}
```

## Transição

Você pode utilizar um componente de transição como um `Collapse` para realizar uma transição na exibição do alerta.

```
{{“demo”: “TransitionAlerts.js”}}
```

## Ícones

A propriedade `icon` permite que você adicione um ícone no início do componente de alerta. Isto substituirá o ícone padrão de acordo com a severidade especificada.

Você pode alterar a severidade padrão e o mapeamento do ícone com a propriedade `iconMapping`. Isso pode ser definido globalmente utilizando a customização do tema.

Definir a propriedade `icon` como falso removerá o ícone completamente.

```
{{“demo”: “IconAlerts.js”}}
```

## Variantes

Duas variantes adicionais estão disponíveis – delineado e preenchido:

### Delineado

```
{{“demo”: “OutlinedAlerts.js”}}
```

### Preenchido

```
{{“demo”: “FilledAlerts.js”}}
```

## Toast

Você pode usar o componente `Snackbar` para exibir um toast com o componente `Alert`.

## Cor

A propriedade `color` irá sobrescrever a cor padrão para a severidade especificada.

```
{{“demo”: “ColorAlerts.js”}}
```

## Acessibilidade

(WAI-ARIA: <https://www.w3.org/TR/wai-aria-practices/#alert>)

Quando o componente é exibido de forma dinâmica, o conteúdo é automaticamente anunciado pela maioria dos leitores de tela. No momento, os leitores de tela não informam aos usuários sobre alertas que estão presentes quando a página carrega.

O uso de cores para adicionar significado apenas fornece uma indicação visual, que não vai ser transmitida para usuários de tecnologias assistivas, como leitores de tela. Certifique-se de que a informação indicada pela cor seja clara a partir

do próprio conteúdo (por exemplo, o texto visível), ou esteja incluída através de meios alternativos, como um texto oculto adicional.

As ações devem ter um índice de tabulação de 0 para que possam ser acessíveis por usuários que usam apenas o teclado.