Capturar foco

Capturar foco dentro de um nó DOM.

TrapFocus é um componente que gerencia o foco para seus descendentes. This is useful when implementing overlays such as modal dialogs, which should not allow the focus to escape while open.

When <code>open={true}</code> the trap is enabled, and pressing <code>Tab</code> or <code>Shift+Tab</code> will rotate focus within the inner focusable elements of the component.

A paleta com funções de estilo.



O componente é experimental e instável.

Exemplo

{{"demo": "BasicTrapFocus.js"}}

Unstyled

• <u>2.0 kB gzipped</u>

As the component does not have any styles, it also comes with the Base package.

```
import TrapFocus from '@mui/base/Unstable TrapFocus';
```

Desabilitar o forçar foco

Clicks within the focus trap behave normally, but clicks outside the focus trap are blocked.

Você pode desativar esse comportamento com a propriedade disableEnforceFocus.

{{"demo": "DisableEnforceFocus.js"}}

Ativação tardia

Por padrão, o componente move o foco para seus descendentes assim que abre: open={true} .

Você pode desabilitar esse comportamento e deixá-lo de forma tardia com a propriedade disableAutoFocus. Quando o foco automático é desabilitado, como na demonstração abaixo, o componente só captura o foco quando ele for focado.

{{"demo": "LazyTrapFocus.js"}}

Portal

The following demo uses the Portal component to render a subset of the trap focus children into a new "subtree" outside of the current DOM hierarchy; so that they no longer form part of the focus loop.

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