Alunos: Caio Tobias Garcia, Danilo Augusto Plusek e Mateus Enrico Codognotto.

BOTÕES DE ÍCONE:

Os botões de ícone utilizam símbolos facilmente reconhecíveis para representar ações.

 Quando o componente deve ser utilizado?

Quando se precisa representar uma ação comum sem ocupar muito espaço.

 Qual a maneira correta de utilizar o componente?

Colocando os em um layout compacto para ações binárias como um botão de seguir em uma rede social ou abrir um menu de overflow.

 Quais os usos incorretos do componente?

Para ações não comuns onde não existe um ícone reconhecido para tal ou para ações não binárias.

TEXTBOX:

Textbox, ou caixas de texto, são áreas de coleta de dados, mais especificamente dados em forma de texto.

 Quando o componente deve ser utilizado?

Quando houver a necessidade de coletar um dado em forma de texto.

 Qual a maneira correta de utilizar o componente?

Deve fornecer uma prévia do tipo de dado que será informado(por exemplo um cpf, onde conterá uma prévia de como preencher: 123.456.789-10), e deverá fornecer um feedback visual sobre a validade dos dados inseridos(por exemplo, tornar as bordas da Textbox verdes).

 Quais os usos incorretos do componente?

Quando precisar assinalar uma alternativa de sim ou não.

SNACKBAR:

Snackbars são um feedback visual sobre a conclusão de uma ação, que muitas vezes possibilita revertê-las.

 Quando o componente deve ser utilizado?

Quando ocorrer uma ação que não precisa interromper o usuário.

 Qual a maneira correta de utilizar o componente?

Usá-las para comunicar informações não cruciais, e dependendo da situação, oferecer uma oportunidade de desfazer a ação. Não as utilizar muito frequentemente, no máximo uma snackbar deve estar visível na tela ao mesmo tempo.

 Quais os usos incorretos do componente?

Coloca-la por cima de informações, botões importantes ou em outras localizações que dificulte a experiencia do usuário.