

## Aula 6

# Efeitos e camadas

### ► Unidade

#### Redes sociais: conteúdo que se conecta com algoritmos

---

## Hora do desafio!

Para este desafio, crie a simulação de um sistema de alerta de notificação simples. Imagine que uma mensagem importante acabou de chegar em um aplicativo na tela. Para isso, o projeto precisa incluir:

Um texto de notificação (por exemplo, "Você tem uma nova mensagem!" ou "Alerta: atualização disponível!") que apareça com um efeito de digitação.

Um ícone de alerta ou sino que apareça junto com o texto, utilizando uma animação de entrada (como "surgir" ou "elevar").

Ajuste as camadas para que o texto e o ícone fiquem visíveis sobre um fundo (que pode ser uma imagem simples ou um retângulo).

Defina um tempo para que a notificação permaneça na tela antes de desaparecer.

Para finalizar, adicione um cursor de mouse que simule um clique para "dispensar" a notificação, com sua própria animação de "elevação" ou "entrada" no momento certo.

Agora é com você! Crie a sua notificação animada ajustando os tempos e as posições para que ela pareça real e interativa.

**Bons estudos e bom desafio!**



## Sugestão de solução

Para resolver este desafio, o estudante pode inserir um plano de fundo ou uma imagem que simule a tela de um aplicativo, adicionar um elemento gráfico que represente o ícone de notificação (como um sino ou um balão de fala) e posicioná-lo onde a notificação aparecerá.

Em seguida, ele deve adicionar um texto breve, como "Você tem uma nova mensagem!", ajustar sua formatação (tamanho, cor, negrito) e aplicar o efeito de "digitação" para sua entrada. É necessário ajustar a ordem das camadas para que o texto e o ícone fiquem acima do fundo. Depois, definir o tempo de duração da notificação, fazendo-a aparecer e desaparecer em um intervalo específico na linha do tempo.

Por fim, simular a interação, inserir um elemento de cursor de mouse, posicioná-lo sobre a notificação e aplicar uma animação de "elevação" ou "clique" para simular a ação de dispensa.

Lembre-se de que essa é apenas uma sugestão. Incentive seus estudantes a serem criativos, pois existem muitas outras formas de solucionar este desafio!

