

FOCO NO MERCADO DE TRABALHO

## CICLO DE VIDA NAS DIFERENTES ABORDAGENS

Izabelly Soares de Moraes



Fonte: Shutterstock.

**Deseja ouvir este material?**

Áudio disponível no material digital.

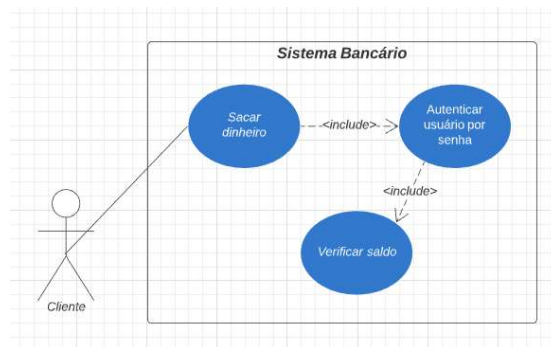
## SEM MEDO DE ERRAR

Na sua atuação dentro do setor de tecnologia de um banco, você deve demonstrar à sua equipe como a funcionalidade de sacar dinheiro na conta corrente está sendo executada na atualidade, o objetivo é que, juntos, possam propor manutenção e atualização do software.

O primeiro passo é acessar uma ferramenta que possibilite a elaboração do diagrama de caso de uso. Como exemplo, você pode acessar a *lucidchart*, por ser uma ferramenta web que disponibiliza diversos tipos de diagramas. Além disso, lembre-se de que o objetivo do diagrama é representar a funcionalidade por meio de um recurso lúdico, que facilite a compreensão do sistema.

Como exemplo, você pode apresentar um diagrama como a figura abaixo:

Figura 4.15 | Exemplo de caso de uso



Fonte: elaborada pela autora.

O exemplo do diagrama apresenta o cliente como ator. Nele, é possível visualizar que a funcionalidade de “sacar dinheiro” pode depender de outras, tais como “autenticar usuário por senha” e “verificar saldo”. Por meio do diagrama, todos poderão compreender como a interação entre o usuário e o sistema ocorre e como a funcionalidade é executada; além disso, é possível notar sua dependência com outras. Nesse caso, trazem segurança a transação bancária.

O segundo passo é compartilhar seu diagrama de caso de uso com o professor e os demais colegas, para que, juntos, possam debater sobre quais melhorias podem ser realizadas em seu sistema e, caso necessite de alguma manutenção, como ela pode ser executada, por exemplo.