

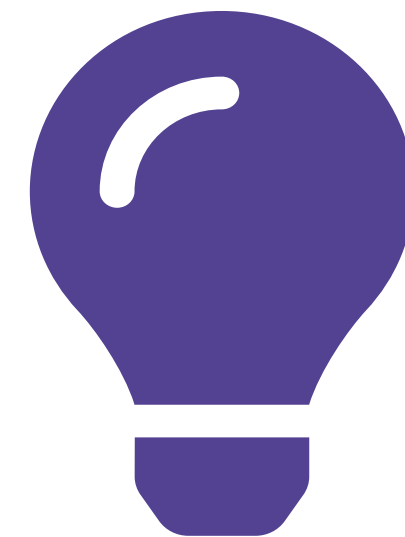
# Casos de Teste

# O que é um Caso de Teste?

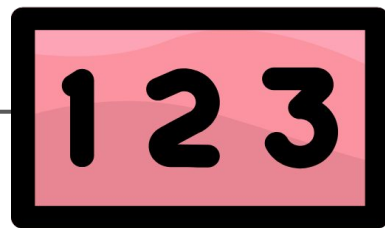
“

É um documento escrito que fornece informações sobre o que testar, quais passos seguir para testar e qual o resultado esperado.

”

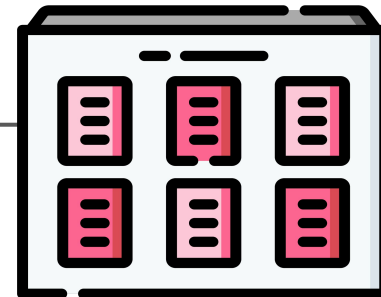


# O que um Caso de Teste deve conter?



## Precondição

Condição que deve ser atendida antes de executar o caso de teste.



## Passo (ou ação)

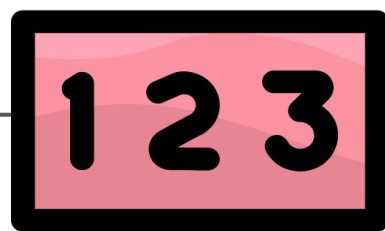
É a ação que deve ser realizada para se obter um resultado.



## Resultado esperado + Resultado obtido (ou status)

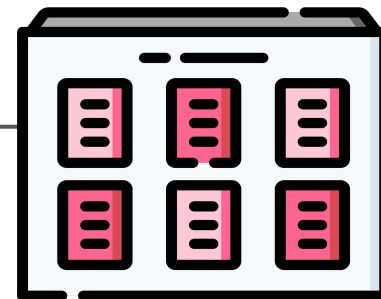
É o que diz ao tester qual deve ser a experiência logo após executar uma etapa e definir se o teste passou ou falhou.

# O que um Caso de Teste deve conter?



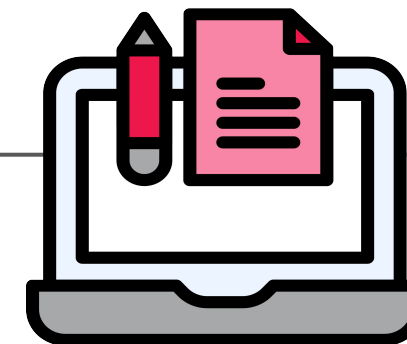
## Identificador

Pode ser numérico ou alfanumérico. A maioria das ferramentas o gera automaticamente.



## Nome do Caso de Teste (conciso)

Deve-se utilizar uma nomenclatura que esteja definida, mas caso não exista, recomenda-se incluir o nome do módulo ao qual corresponde o caso de teste.



## Descrição

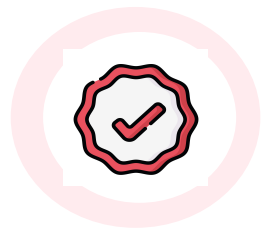
Deve-se dizer o que deve ser testado, o ambiente de teste e os dados necessários para executá-lo.

# Características de um bom Caso de Teste



## **Deve ser simples**

Deve-se criar casos de testes da maneira mais simples possível, para que outra pessoa, que não seja o autor, possa executá-los.



## **O título deve ser forte**

Apenas lendo o título, qualquer testador deve compreender o objetivo do caso de teste.



## **Considere o usuário final**

O objetivo final é criar casos de teste que atendam aos requisitos do cliente e que sejam fáceis de usar.

# Características de um bom Caso de Teste



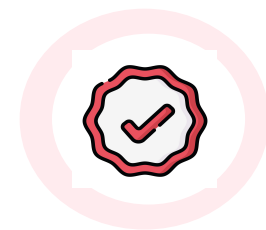
## **É proibido presumir**

Não presumir a funcionalidade e as características da aplicação ao preparar o caso de teste. Deverá ser fiel aos documentos de especificações e, se tiver alguma dúvida, deve consultá-los.



## **Garantir a maior cobertura possível**

Escrever casos de teste para todos os requisitos especificados.



## **Autonomia**

O caso de teste deve produzir os mesmos resultados todas as vezes, não importa quem o teste.



## **Evitar a repetição de casos de teste**

Se um caso de teste for necessário para executar outro, indique o caso de teste por seu ID.

Muito obrigado!