# Casos de teste para o caso de uso Composição de Produto

## Caso de teste 1: cenário de sucesso

**Pré-condições:**

* Usuário cadastrado no sistema com credencial conhecida
* Produto ser um produto final

**Passos:**

1. Selecione a opção “Produtos”.
2. Verifique que uma tela foi apresentada listando todos os componentes e composições cadastrados.
3. Selecione a opção “Componentes” em uma composição.
4. Verifique que uma tela foi apresentada listando todos os componentes que já foram incluídos na composição selecionada.
5. Selecione a opção “Novo Componente”.
6. Verifique que uma tela foi apresentada listando todos os componentes disponíveis para incluir.
7. Selecione a opção “Incluir” em um componente.
8. Verifique que uma tela foi exibida solicitando a Quantidade que será usada pela composição.
9. Informe a quantidade e selecione a opção “Salvar” para incluir o componente na composição selecionada.
10. Selecione a opção “Página Principal” para voltar a tela principal do sistema.
11. Verifique que a tela principal do sistema foi apresentada.

## Caso de teste 2 Componente sem estoque suficiente para composição

**Pré-condições:**

* Usuário cadastrado no sistema com credencial conhecida
* Não será possível a inclusão das matérias primas naquele produto

**Passos:**

1. Selecione a opção “Produtos”.
2. Verifique que uma tela foi apresentada listando todos os componentes e composições cadastrados.
3. Selecione a opção “Componentes” em uma composição.
4. Verifique que uma tela foi apresentada listando todos os componentes que já foram incluídos na composição selecionada.
5. Selecione a opção “Novo Componente”.
6. Verifique que uma tela foi apresentada listando todos os componentes disponíveis para incluir.
7. Selecione a opção “Incluir” em um componente.
8. Verifique que uma tela foi exibida solicitando a Quantidade que será usada pela composição.
9. Informe a quantidade e selecione a opção “Salvar”, verifique a mensagem de erro apresentada.
10. Feche a mensagem de erro.
11. Selecione a opção “Página Principal” para voltar a tela principal do sistema.
12. Verifique que a tela principal do sistema foi apresentada.