

**Mind map** simples que representa visualmente a *User Story* de um usuário que não consegue acessar a tela de cadastro.

### **Mind Map: Usuário não consegue acessar a tela de cadastro**

- **User Story**
  - **Role:** Usuário autenticado
  - **Objetivo:** Acessar a tela de cadastro de clientes
  - **Benefício:** Registrar novos clientes sem interrupções
  - **Critérios de Aceitação**
    - Usuário deve estar logado com permissões adequadas
    - Tela deve carregar corretamente ao clicar em “Cadastro”
    - Não deve ocorrer erro de acesso (403, tela em branco, redirecionamento)
    - URL da tela deve estar acessível e funcional
    - Não devem ser gerados logs de erro
- **Cenário de Bug**
  - **Dado que** o usuário está autenticado
  - **Quando** clica no botão “Cadastro” no menu principal
  - **Então** o sistema retorna erro (403 ou tela em branco)
  - **E** o usuário não consegue prosseguir com o cadastro

Esse mapa ajuda a visualizar rapidamente o que está em jogo desde quem é afetado, o que precisa acontecer levando até onde está o problema.

**Casos de teste simples e claros**, estruturados com a técnica **step-by-step**, com intuito de validar o acesso à tela de cadastro. Obs.: Estes testes podem ser usados tanto em testes manuais quanto como base para testes automatizados.

### **Teste 1 – Acesso à tela de cadastro com usuário válido**

**Objetivo:** Verificar se um usuário autenticado com permissão consegue acessar a tela de cadastro corretamente.

**Pré-condição:**

- Usuário está cadastrado no sistema
- Possui perfil com permissão de acesso à tela de cadastro
- Está logado no ambiente de homologação

**Passos:**

1. Abrir o navegador e acessar o sistema
2. Fazer login com usuário válido
3. Localizar o menu principal
4. Clicar na opção “Cadastro”
5. Verificar se a tela de cadastro é exibida corretamente

**Resultado Esperado:**

A tela de cadastro deve ser carregada sem erros, exibindo os campos de entrada e botões funcionais.

### **Teste 2 – Acesso à tela de cadastro com usuário sem permissão**

**Objetivo:** Verificar se o sistema bloqueia corretamente o acesso à tela de cadastro para usuários sem permissão.

**Pré-condição:**

- Usuário está cadastrado no sistema
- Possui perfil sem permissão para acessar a tela de cadastro
- Está logado no ambiente de homologação

**Passos:**

1. Abrir o navegador e acessar o sistema
2. Fazer login com usuário sem permissão
3. Localizar o menu principal
4. Clicar na opção “Cadastro”
5. Verificar o comportamento do sistema

**Resultado Esperado:**

O sistema deve exibir uma mensagem de erro (ex: “Acesso negado” ou código 403) ou ocultar a opção de cadastro no menu.

**Casos de teste usando a técnica BDD (Behavior-Driven Development)**, com a clássica estrutura **Given / When / Then**. Eles estão focados no cenário da falha de acesso à tela de cadastro.

## **Teste 1 – Acesso permitido à tela de cadastro**

Feature: Acesso à tela de cadastro

Scenario: Usuário com permissão acessa a tela de cadastro com sucesso

Given que o usuário está autenticado no sistema

And possui permissão para acessar a tela de cadastro

When ele clica na opção "Cadastro" no menu principal

Then o sistema deve exibir a tela de cadastro corretamente

And os campos e botões devem estar visíveis e funcionais

## **Teste 2 – Acesso negado à tela de cadastro**

Feature: Restrição de acesso à tela de cadastro

Scenario: Usuário sem permissão tenta acessar a tela de cadastro

Given que o usuário está autenticado no sistema

And não possui permissão para acessar a tela de cadastro

When ele tenta acessar a tela de cadastro pelo menu ou URL direta

Then o sistema deve exibir uma mensagem de erro de acesso

And a tela de cadastro não deve ser carregada

OBS.: Algumas ferramentas como **Cucumber**, **SpecFlow** ou **Behave**, a depender da stack do projeto podem usar tais testes diretamente.