Como administrador, desejo acessar uma página para atualizar os produtos.

- 1. Entrega de valor: A uma loja virtual é muito importante, além da reposição dos produtos já cadastrados, a inserção de novos produtos para que os clientes mantenham o interesse em retornar. Por isso, é necessária uma interface amigável para fazer a atualização do catálogo de produtos de maneira fácil, para que os gestores não técnicos possam fazer essa inserção sem problemas.
- 2. Narrativa do usuário

Como administrador

Desejo acessar uma página de cadastro

Para atualizar o catálogo de produtos.

- 3. Requisitos Técnicos
 - Atores: Administradores
 - Interfaces/Fluxos: A ser definido pelo UI/UX.
 - Dados
 - Criação de nova página no front para gestão dos produtos, em que será possível atualizar, apagar e inserir produtos novos;
 - Criação de um validador do perfil do usuário logado, de modo que só administradores possam realizar os procedimentos;
 - Criação de novas rotas no back para inserir, atualizar e deletar registros na tabela de produtos do banco de dados.
 - Regras de negócio
 - Somente administradores da loja podem acessar essa página;
 - Deve ser criada uma nova página para que o administrador possa cadastrar um produto novo, que deve ter obrigatoriamente os seguintes dados:
 - Nome
 - Descrição
 - Categoria
 - Preço
 - Fotos
 - SKU
 - Deve ser criada uma nova rota na API que pegue os dados inseridos no front e crie o novo registro no banco de dados;
 - Deve ser criada uma nova rota na API que apague um registro no banco de dados
 - Deve ser criada uma nova rota na API que atualize um registro.

Ambiente

- Web/Web mobile;
- Devem ser configurados ambiente e pipelines para desenvolvimento, homologação de usuário, homologação QA e produção.
- Critérios de aceite

 Cenário: Administrador tenta acessar a tela de gerenciamento de produto Dado que o administrador está em sua área logado Quando clicar no botão de gerenciamento de produtos Então deve ser direcionado para a tela de gerenciamento de produtos.

Cenário: Administrador tenta adicionar um produto novo com todos os dados necessários;

Dado que o administrador está na tela de gerenciamento de produtos **Quando** preencher corretamente todos os dados necessários para a inserção de um novo produto

E clicar no botão "Cadastrar"

Então deve ser criado um novo registro no banco de dados com as informações passadas

E deve ser exibida uma mensagem informando sucesso.

3. Cenário: Administrador tenta adicionar um produto novo com alguns dados necessários apenas;

Dado que o administrador está na tela de gerenciamento de produtos **Quando** o botão "Criar produto" for clicado sem que todas as informações necessárias tenham sido preenchidas

Então os campos necessários terão sua borda alterada para vermelhoE será exibida uma mensagem informando para preencher os campos em vermelho.

- 4. Cenário: Administrador tenta adicionar um produto sem dados algum inserido; Dado que o administrador está na tela de gerenciamento de produtos Quando o formulário para criação de produto não tiver nenhum dado inserido Então o botão "Criar produto" deve permanecer desabilitado.
- 5. Cenário: Administrador tenta atualizar um produto com alguns dados novos;
 Dado que o administrador está na tela de gerenciamento de produtos
 Quando o botão "Atualizar produto" for clicado com apenas alguns dados editados no formulário

Então apenas esses dados devem ser alterados no banco de dados **E** deve ser exibida uma mensagem informando sucesso.

6. Cenário: Administrador tenta atualizar um produto com todos os dados novos;
Dado que o administrador está na tela de gerenciamento de produtos
Quando o botão "Atualizar produto" for clicado com todos os dados alterados no formulário

Então apenas esses dados devem ser alterados no banco de dados **E** deve ser exibida uma mensagem informando sucesso.

- 7. Cenário: Administrador tenta atualizar um produto sem que insira dados novos;
 Dado que o administrador está na tela de gerenciamento de produtos
 Quando os dados do formulário de edição de produtos não tiverem sido alterados
 Então o botão "Atualizar produto" deve permanecer desabilitado.
- 8. Cenário: Administrador tenta deletar um produto;

Dado que o administrador está na tela de gerenciamento de produtosQuando o botão "Deletar produto" for pressionado

Então deve ser exibida uma mensagem confirmando a exclusão do produto antes de ser executada a ação.

9. Cenário: Cliente tenta acessar a tela de gerenciamento de produtos;

Dado que um cliente não administrador está acessando a tela de gerenciamento de produtos

Quando tentar acessá-la

Então deve ser informado que essa seção do site é apenas para administradores **E** ser redirecionado para o catálogo de produtos.

10. Cenário: Cliente tenta adicionar algum produto;

Dado que um cliente não administrador está acessando a tela de gerenciamento de produtos

Quando tentar adicionar um produto novo

Então deve ser informado que essa ação é apenas para administradores

E ser redirecionado para o catálogo de produtos.

11. Cenário: Cliente tenta atualizar algum produto;

Dado que um cliente não administrador está acessando a tela de gerenciamento de produtos

Quando tentar atualizar as informações de algum produto cadastrado

Então deve ser informado que essa ação é apenas para administradores

E ser redirecionado para o catálogo de produtos.

12. Cenário: Cliente tenta remover algum produto;

Dado que um cliente não administrador está acessando a tela de gerenciamento de produtos

Quando tentar remover algum produto cadastrado

Então deve ser informado que essa ação é apenas para administradores

E ser redirecionado para o catálogo de produtos.