**Documentação User Story - Desafio DIO**

1. Login de usuário previamente cadastrado no sistema
   1. Valor

O funcionário previamente cadastrado pelos administradores do sistema deve poder acessar o sistema com login e senha ou desbloquear o usuário caso seus dados estejam incorretos

* 1. Narrativa de usuário

**Como** funcionário

**Eu quero** quero poder fazer login no sistema

**Para** poder acessar as funcionalidades disponíveis relacionadas ao meu trabalho

* 1. Requisitos

Atores: funcionários responsáveis por cadastro de produtos da Swag Labs Store

Interface: Anexo UX/UI

Dados:

* Criação de banco de dados de funcionário
* Criação de API para acesso aos dados de funcionário
* Criação da tela de Login que permite que o funcionário acesse o sistema
* Criação da tela de Desbloqueio de senha

Plataforma/ Ambiente:

Web

Ambientes de desenvolvimento, homologação de QA, homologação de usuário e produção

* 1. Critérios de aceite
* Não é possível fazer login sem informar os dados necessários

**Dado** que o usuário está na tela de login

**Quando** clica no botão login sem informar login ou senha nos campos correspondentes

**Então** deve aparecer a mensagem “Login/senha é obrigatório”

* Senha errada 3x bloqueia o acesso ao sistema

**Dado** acessa a tela de login

**Quando** informa o usuário correto e a senha errada

**E** clica no botão login

**Então** recebe a mensagem “Senha incorreta. O usuário será bloqueado em mais 2 tentativas erradas”

**Dado** que o usuário erra a senha de login 2 vezes seguidas

**Quando** informa a senha errada pela 3a vez

**Então** recebe a mensagem “Por motivos de segurança seu usuário foi bloqueado. Siga os procedimentos para desbloquear”

**E** o botão “Desbloquear senha fica disponível na tela”

* informando usuário e senha corretos o usuário é redirecionado para a home da loja

**Dado** que o usuário acessa a tela de login

**Quando** informa o usuário e senha corretos

**E** clica no botão login

**Então** ele é direcionado para a tela Produtos

1. Cadastro/ alteração de cadastro de produtos
   1. Valor:
   2. Narrativa de usuário

**Como** funcionário

**Eu quero** quero poder cadastrar/ alterar um produto da loja

**Para** os novos itens estejam disponíveis para compra

* 1. Requisitos

Atores: funcionários responsáveis por cadastro de produtos da Swag Labs Store

Interface: Anexo UX/UI

Dados:

* Criação de banco de dados de produtos
* Criação de API para acesso aos dados de produtos
* Criação da tela de Listagem de produtos para que o funcionário visualize os itens disponíveis na loja
* Criação da tela de Cadastro de novos produtos

Plataforma/ Ambiente:

* Web
* Ambientes de desenvolvimento, homologação de QA, homologação de usuário e produção
  1. Critérios de aceite
* Cadastro de novo produto no site

**Dado** que o usuário esteja logado no sistema

**E** deseja fazer o cadastro de um novo produto

**Quando** clica no botão cadastrar

**Então** é redirecionado para a tela Cadastro de produto que tem os com os campos nome, descrição, preço, quantidade e foto obrigatórios

**E** o botão Escanear código de barras

**E** o botão Cadastrar

* Não é possível cadastrar / alterar caso falte alguma das informações

**Dado** que o usuário estela na tela de cadastro

**Quando** clica no botão Cadastrar sem que todos os campos estejam preenchidos

**Então** deve ser retornada a mensagem “Por gentileza, preencha todos os campos com os dados do produto para finalizar o cadastro”

* Os dados cadastrados devem ser revisados ao final do cadastro alteração com dupla confirmação

**Dado** que o usuário preencheu todos os campos

**Quando** clica no botão Cadastrar

**Então** deve retornar um pop-up com a mensagem “Deseja confirmar o cadastro de um novo produto” com os botões Ok e Cancelar

* Deve gravar os dados do funcionário que realizou o cadastro do produto no sistema

**Dado** que o usuário cadastrou um novo produto

**Quando** acessa a tela de Produtos

**Então** deve visualizar os detalhes dos cadastros realizados com usuário e data de cadastro