### **DESAFIO TÉCNICO QUIKDEV**

#### Contexto:

**Dado** que o usuário acessou a tela de cadastro de produto **Quando** digitar o nome do produto, o preço e a validade **E** clicar no botão 'Adicionar' **Então** este produto será incluído na listagem abaixo

#### Cenário 1: Validar Campo 'Nome do Produto' Vazio

DADO que o usuário acessou a tela de cadastro de produto
E clicou no campo 'Nome do Produto'
QUANDO clicar no botão 'Adicionar'
ENTÃO é exibida uma mensagem informando que o nome do produto é inválido

# Cenário 2: Validar Campo 'Preço' Vazio

DADO que o usuário acessou a tela de cadastro de produto
E clicou no campo '*Preço*'
QUANDO clicar no botão '*Adicionar*'
ENTÃO é exibida uma mensagem informando que o preço do produto é inválido

#### Cenário 2.1: Validar Campo 'Preço' Inválido

DADO que o usuário acessou a tela de cadastro de produto
E clicou no campo 'Preço'
QUANDO digitar um valor menor que zero
E clicar no botão 'Adicionar'
ENTÃO é exibida uma mensagem informando que o preço do produto é inválido

## Cenário 3: Validar Campo 'Validade' Vazia

DADO que o usuário acessou a tela de cadastro de produto
E clicou no campo 'Validade'
QUANDO clicar no botão 'Adicionar'
ENTÃO é exibida uma mensagem informando que a validade do produto é inválida

# Cenário 3.1: Validar Campo 'Validade' Inválida

DADO que o usuário acessou a tela de cadastro de produto
E clicou no campo 'Validade'
QUANDO digitar uma data maior que 31/12/2021
E clicar no botão 'Adicionar'
ENTÃO é exibida uma mensagem informando que a validade do produto é inválida

# Cenário 4: Realizar Cadastro do Produto

**DADO** que o usuário acessou a tela de cadastro de produto **E** preencheu as informações necessárias **QUANDO** clicar no botão '*Adicionar*' **ENTÃO** é exibido o produto cadastrado em uma listagem abaixo