1. Enunciado:

***Criação de Projeto de Testes Automatizados - BDD com cucumber***

O objetivo é criar um projeto de automação versionado no Github ([**https://github.com/**](https://github.com/)), utilizando Cucumber, Capybara e HTTParty para automatizar cenários para as duas Features abaixo:

**1 -** No site do walmart.com.br, validar a seguinte sequência de ações:

    Procurar pelo termo "tv" na busca

    Validar que a busca teve resultados

    Clicar em um dos resultados e validar que a página do produto abriu corretamente

    Adicionar o Produto ao carrinho

    Abrir o carrinho e validar que o mesmo foi adicionado com sucesso

1. Resposta:

**Teste 1:**

pesquisa.walmart.feature:

Feature: Pesquisa Walmart

        As a user I should able to search into Walmart.

 Scenario: I access the website and search text: tv

        Given I navigate to "[http://www.walmart.com](http://www.walmart.com/)"

        Then I take a screenshot

        """"Procurar pelo termo "tv" na busca

        """

        And I enter "tv" into input field having id "suggestion-search"

        Then I click on element having class "search-icon"

        And I wait for 15 sec

 Scenario: Make sure the search have results

"""" Validar que a busca teve resultados

        """

Then element having xpath "//\*[@id=\"category-products\"]/div[1]/section/ul/li[1]/" should be present

Then element having xpath "//\*[@id=\"category-products\"]/div[1]/section/ul/li[2]/" should be present

Then element having class "buy-button btn btn-success" should be present

Scenario: Click on one of the results

"""Clicar em um dos resultados...

"""

Then I forcefully click on element having class "product-title"

Scenario: Make sure product has opened correctly

"""...e validar que a página do produto abriu corretamente

"""

Then I wait 15 seconds for element having css "#product-toolbar > div > div.toolbar-buy-box.clearfix > div.buy-button-wrapper > button > span.icon.small" to display

Then element having text "Adicionar ao carrinho" should be present

Then I take a screenshot

Scenario: Add product to the cart

"""Adicionar o Produto ao carrinho

"""

Then I forcefully click on element having class "buy-button btn btn-success"

Then element having id "navegaCarrinho" should be present

Then I forcefully click on element having class "navegaCarrinho"

Then I wait 5 seconds for element having css "#site-topbar > div.wraper-right-icons > div.cart > a > span.cart-icon" to display

Scenario: Open the cart

""" Abrir o carrinho ...

"""

Then I forcefully click on element having class "cart-icon"

""" ...e validar que o mesmo foi adicionado com sucesso

"""

Then link having text "Finalizar compra" should be present

Then I take a screenshot