SERVEREST.

2022

Plano de Teste

Thomás Soldá







Sumário

03 Introdução

04 a 06

BDD's

07

Candidatos à automção

08

Log do console

09

Ferramentas

10

Conclusão





Introdução

Com este documento, declaro que fiz à automação no e-commerce ServerRest, com o intuito de melhorar a experiência do usuário para com a aplicação, e, reportar possíveis erros para futura correção visando a qualidade e experiência de nossos usuários na utilização do e-commerce



BDD's

Automção de Login no E-commerce

```
#language: pt
@CompleteLogin
Funcionalidade: Login de usuário
    Como usuário do e-commerce Front - ServeRest
    Quero realizar login
    Para usar a aplicação
    Contexto:
       Dado que esteja na tela de login
    Esquema do Cenário: Validar o login de usuários
        Quando o usuério preencher os campos "<Digite seu email>" e "<Digite sua senha>"
        Então mensagem é exibida "<msg>"
        Exemplos:
        Digite seu email
                               |Digite sua senha | msg
                               123456
                                                  Email é obrigatório
        |thomas@thomas
                               123456
                                                  |Email deve ser um email válido
        thomas@thomas.com
                                                  Password não pode ficar em branco
        thomas@thomas.com
                                                  Email e/ou senha inválidos
                               1234
        thomas@thomas.com
                               123456
```



Cadastro Adm no E-commerce

```
#language: pt
@CadastroAdm
Funcionalidade: Cadastro de administrador
   Como administrador do e-commerce Front - ServeRest
   Quero realizar cadastro
   Para logar na aplicação
       Dado que esteja na tela de cadastro para administrador
   Esquema do Cenário: Validar o cadastro de administrador
       Quando o administrador preencher os campos "<Digite seu nome>", "<Digite seu email>" e "<Digite sua sent
       Então a mensagem é exibida "<msg>"
        |Digite seu nome |Digite seu email
                                               |Digite sua senha |msg
                                               12345678
                         |mateus@mateus.com
                         |mateus@mateus.com
                                                                 Nome não pode ficar em branco
                                               12345678
                                                                 |Email é obrigatório
        mateus
                                               12345678
                                                                 |Email deve ser um email válido
                         |mateus@mateus
                                               12345678
        mateus
                         |mateus@mateus.com
                                                                 |Password não pode ficar em branco
        mateus
                         |mateus@mateus.com
                                                                 Este email já está sendo usado
                                               12345678
        mateus
```





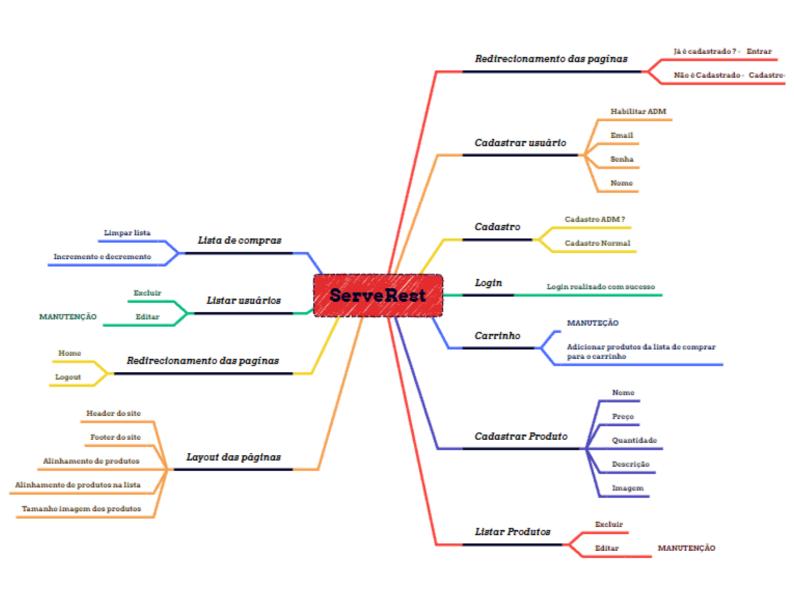
Busca por produtos na Home

```
#language: pt
     @BuscaProduto
     Funcionalidade: Busca de produtos por nome
         COMO um usuário do ecommerce front serverest
         QUERO poder buscar produtos por nome
         PARA poder personalizar minhas compras
         Contexto: Estar na Home
         Dado que esteja na Home
         E logado na aplicação
11
12
         Cenário: Buscar produto por nome
         Quando buscar um produto por nome
13
14
         Então o sistema deve mostrar o produto
15
         Esquema do Cenário: Buscar por produtos existentes
         Quando realizar uma busca pelo produto "cproduto>""
17
         Então o sistema deve mostrar os produtos existentes
19
20
         Exemplos:
21
         produto
         | Logitech MX Vertical
22
          Samsung 60 polegadas
23
          Bespoke Plastic Pizza
25
          Recycled Concrete Hat
           Modern Bronze Tuna
27
```



SERVERES

Mapa Mental







Candidatos a automação

- 1 Cadastro de úsuario
- 2 Login de úsuario
- 3 Cadastro de Administrador
- 4 Cadastro de Produtos
- 5 Busca por produtos na home





Log do console

Ocorreram Três erros pois o a automação não achou os produtos, porque propositalmente não coloquei

```
C:\Windows\System32\cmd.exe
          |Digite seu email
|thomas@thomas.com
|thomas@thomas.com
                                           |Digite sua senha |msg
                                                                                        # Esquema do Cenário: Buscar por produtos existentes
                                                                                         # Esquema do Cenário: Buscar por produtos existentes
25 scenarios (3 failed, 22 passed)
83 steps (3 failed, 80 passed)
0m51.452s
 Share your Cucumber Report with your team at <a href="https://reports.cucumber.io">https://reports.cucumber.io</a>
 Command line option:
                                    --publish
                                   CUCUMBER_PUBLISH_ENABLED=true
 Environment variable:
 cucumber.yml:
                                    default: --publish
 More information at <a href="https://cucumber.io/docs/cucumber/environment-variables/">https://cucumber.io/docs/cucumber/environment-variables/</a>
 To disable this message, specify CUCUMBER_PUBLISH_QUIET=true or use the --publish-quiet option. You can also add this to your cucumber.yml:
 default: --publish-quiet
C:\Users\User\Desktop\SitePrism CUCUMBER>_
```





Ferramentas



cucumber



Capybara



Ruby







SeleniumWeb Driver





VsCode



Rspec



Conclusão

Então esse foi o meu caso de testes, apresentei um pouco sobre o que eu realizei, e apliquei o conhecimento que obtive nas outras sprints.

Buscando sempre melhorar e adquirir mais conhecimento.

Thomás Talamini Soldá thomas.solda.pb@compass.com.br

