

Sprint 6: Projeto Final Site ServeRest

Plano de Teste

Integrante: Wellington Vargas Bernardes

1- Nome do Projeto

Verificar o fluxo de compra do Site ServeRest, cadastrar produtos como administrador.

2- Resumo

Este segmento trate-se, desse modo, de um site para testes no qual é utilizado para testes de automação de front.

3- Pessoas envolvidas

Wellington Vargas Bernardes

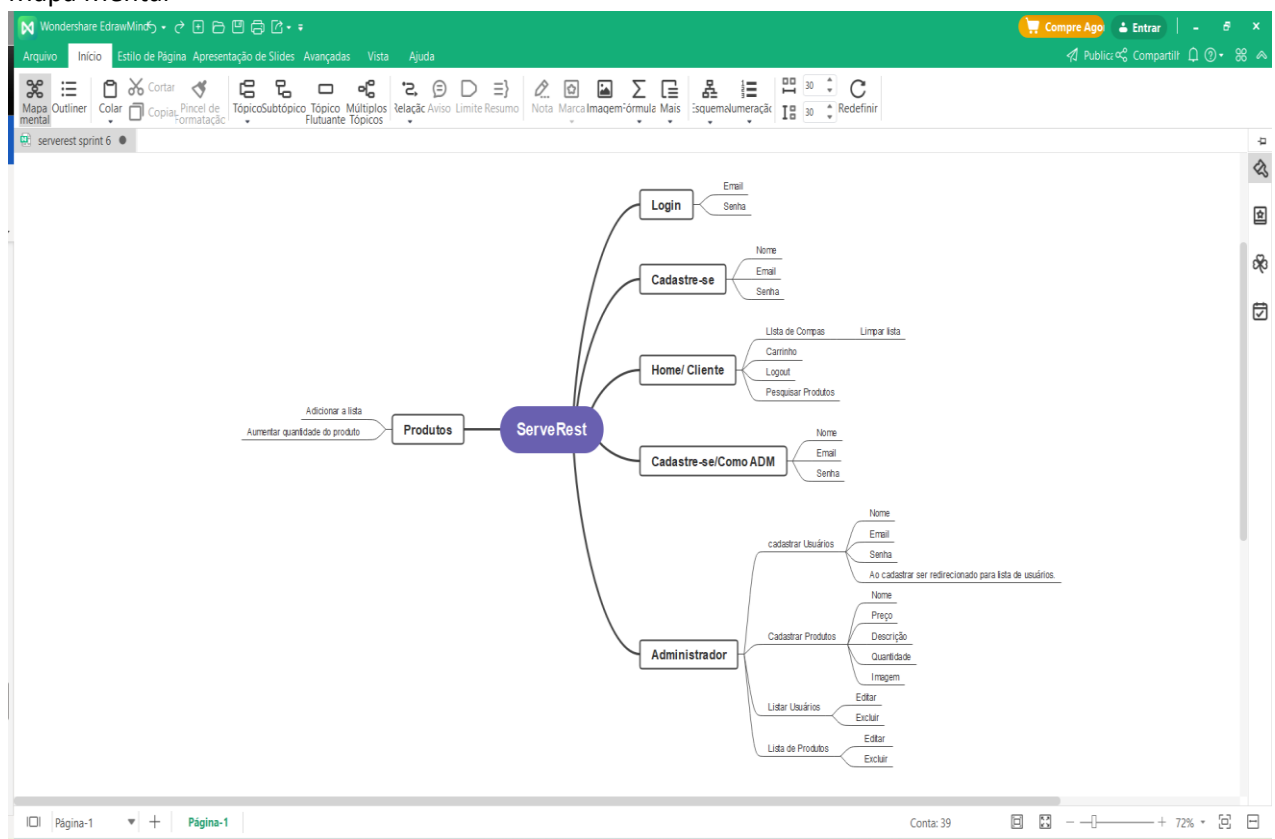
4- Funcionalidade ou Módulos a serem testados

Serão testados um login com a busca de um produto no carinho e aumentar a quantidade no carinho, será também efetuado testes de campos nas falhas de login e falha nos cadastros.

5- Local de teste

Os testes serão realizados em ambiente próprio, em um horário escolhido pelo testador. Utilizando Windows 10 e o navegador do google Chrome.

6- Mapa Mental



7- Suíte de Casos de teste

Funcionalidade: Login
 COMO usuário do ServeRest
 QUERO realizar a autenticação
 PARA acessar a home da página

Contexto: Acessar a página de login
 Dado que a página de login esteja aberta

Cenário: login valido

Quando realizar login informando "<email>", "<senha>" já cadastrados

Então login deverá ser concluído com sucesso

Exemplos:

email	senha
caique@hotmail.com	100000

Cénario: Login Valido

Quando realizar login informado "<email>", "<senha>" já cadastrados

Então deverá exibir a mensagem "<msg>"

Exemplos:

email	senha msg	
<u>cristina@gmail.com</u>	12345	Email e/ou senha inválidos
<u>eduardo@hotmail.com</u>		Password não pode ficar em branco
	4444	Email é obrigatório

Funcionalidade: Cadastro

COMO novo usuário do ServeRest

QUERO me cadastrar

PARA realizar compras

Contexto: Acessar pagina de cadastro

Dado que esteja na página de cadastro

Cenário: Cadastro de usuário pf

Quando informar os campos "<nome>", "<email>", "<senha>"

E exibir a mensagem "<msg>"

Então cadastro deverá ser concluído

Exemplos:

nome	email	senha	msg	
------	-------	-------	-----	--

|caique|caique@hotmail.com|100000| cadastro realizado com sucesso|

Cenário: Cadastro de usuário adm

Quando informar os campos "<nome>", "<email>", "<senha>"

E marcar a opção Cadastrar como administrador

Então cadastro deverá ser concluído

Exemplos:

nome	email	senha	
debora	deb@gmail.com	505505	

Funcionalidade: Busca

COMO um usuário do Ecommerce Serverest

QUERO poder buscar por diferentes produtos

PARA pode efetuar uma compra

Contexto: Estar na home

Dado que esteja na home

E esteja logado

Cenário: Buscar por um produto existente

Quando realizar uma busca por um produto existente

Então deverão ser retornados resultados na busca

Funcionalidade: Lista de Compras

Dado que esteja logado

Então verificar a quantidade de itens

Cenário: Verificar a quantidade do produto

Quando realizar aumentar a quantidade do produto

Então deverá ser retornado o resultado

Funcionalidade: Cadastrar Usuários como Administrador

Dado que esteja logado como administrador

Então devo cadastrar novos usuários

Cenário: Cadastro de usuário adm
Quando informar os campos "<nome>", "<email>", "<senha>"
Então deverá aparecer uma mensagem "<msg>"

Exemplos:

nome	email	senha	msg
debora	deb@gmail.com		Password Obrigatório
	eu@gmail.com	123456	Nome não pode ficar em branco
ali		123456	Email não pode ficar em branco

Funcionalidade: Listar Usuários
Dado que esteja logado como administrador
Então devo listar os usuários

Cenário: Editar usuários
Quando estiver na lista de usuários
E eu desejo editar usuários "<nome>", "<email>", "<senha>"
Então deverá aparecer uma mensagem "<msg>"

Exemplos:

nome	email	senha	msg
debora	deb@gmail.com		Password Obrigatório
	eu@gmail.com	123456	Nome não pode ficar em branco
ali		123456	Email não pode ficar em branco

Cenário: excluir usuários
Quando estiver na lista de usuários
E deseja excluir algum usuário
Então devesse excluir usuário

Funcionalidade: Cadastrar Produtos
Dado que esteja logado como administrador
Então devo cadastrar novos produtos

Cenário: Cadastro de usuário adm
Quando informar os campos "<nome>", "<preço>", "<descrição>",

“<quantidade>”

Então deverá aparecer uma mensagem “<msg>

Exemplos:

nome	preço	descrição	quantidade	msg
perfume	R\$ 1200		1	Descrição obrigatória
	R\$ 20	kkkkk	2	nome não pode ficar em branco
kkk		jjjjjjj	1	preço deve ser um numero
aaaa	R\$12	kkkkkkk		Quantidade é obrigatório

Funcionalidade: Listar produtos

Dado que esteja logado como administrador

Então devo listar os produtos

Cenário: Editar produtos

Quando estiver na lista de usuários

E eu desejo editar usuários “<nome>”, “<preço>”, “<descrição>”, “<quantidade>”

Então deverá aparecer uma mensagem “<msg>”

Exemplos:

nome	preço	descrição	quantidade	msg
perfume	R\$ 1200		1	Descrição obrigatória
	R\$ 20	kkkkk	2	nome não pode ficar em branco
kkk		jjjjjjj	1	preço deve ser um numero
aaaa	R\$12	kkkkkkk		Quantidade é obrigatório

Cenário: excluir produtos

Quando estiver na lista de usuários

E deseja excluir algum usuário

Então devera excluir usuário

8- Testes Candidatos para a Automação

Cenário 1: Login convencional + Busca de produtos + Lista de Compras

Cenário 2: Cadastro

9- Critérios Usados

1- Foram feitos teste de ponta a ponta em todos os itens prioritários.

2- Os testes foram validados montando um plano de teste, criando de cada item prioritário seus cenários.

3- Foi dividido por etapas, no qual o grupo de testadores entregava uma parte a cada dia.

10- Riscos

Falta de conexão com a internet, quando isso acontecer utilizar a rede do celular.

Falta de energia, causando falta de rede, sendo assim ficando sem opção de testar.

11- Resultados dos testes serão divulgados

Será gerado um documento, com os cenários que foram testados e um mapa mental dos fluxos prioritários