



ConexãoQA

03/07/2021

Everton Ulisses de Mendonça

Iterasys - Formação em Teste de Software

PLANEJAMENTO DE TESTES - APLICAÇÃO CONEXÃO QA (em andamento)

Analista de Testes: Everton Ulisses de Mendonça

Features a serem testadas: Cadastro e Login

Como um visitante, faço o cadastro na aplicação com sucesso

Como um usuário, faço o login na aplicação

Como um usuário, faço o registro de meu perfil na aplicação

Recursos e Artefatos utilizados:

Linguagem Gherkin (Português);

Pairwise

FreeMind (mapas mentais),

Edição de texto (Word),

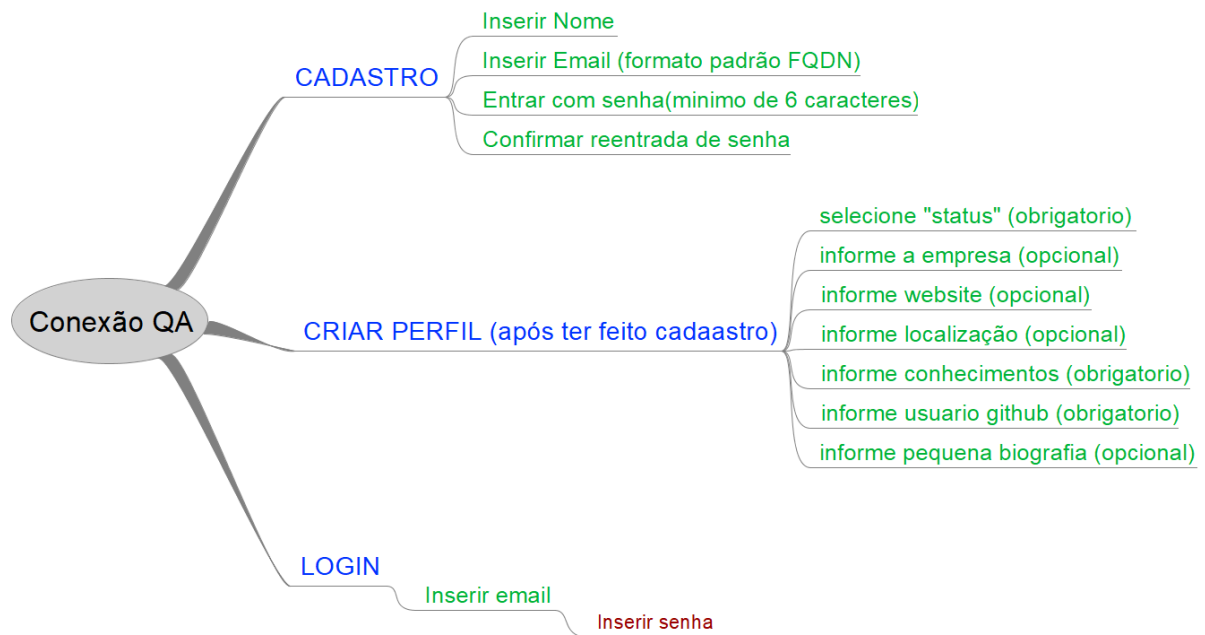
Detalhes tabulados (excel)

Padrão IEEE 829

Evidências (Gravador de passos)

Descrição sucinta: Caso de Teste Funciona, avaliando se o sistema funciona adequadamente, obtendo os resultados esperados de acordo com determinados conjuntos de dados de entradas que visam a testar determinados casos de uso.

MAPA MENTAL (AÇÕES PRINCIPAIS)



"PÁGINA DE CADASTRO"

Descrição: Considerando que todos os campos deverão ser preenchidos na ação deste CADASTRO, a entrada do email deverá estar alinhado ao FQDNs (Fully Qualified Domain Names), ou seja, seguirá o formato "usuario@dominio.com", sem as aspas, e a senha deverá ter no mínimo 6 caracteres.

Pré-requisito: Visitante ao site (Não há)

Etapas:

"PÁGINA DE PERFIL"

Descrição: Considerando que cadastro tenha ocorrido.

Pré-requisito: Usuário cadastrado

Etapas: Informar campos opcionais e obrigatórios

"PÁGINA DE LOGIN"

Descrição: Um usuário do sistema deve conseguir realizar o login em <https://conexaoqa.herokuapp.com/>

Pré-requisito: Usuário já deve ter cadastrado seu "email" e "senha".

Etapas:

- 1- Navegue até <https://conexaoqa.herokuapp.com/>
- 2- Na barra de menus, clique no link "login" ou clique no botão central "login"
- 3- Digite o email cadastrado
- 4- Digite a senha cadastrada
- 5- Clique em "login"

Resultado esperado: Uma página de bem-vindo com título de Dashboard deverá ser mostrada.

- a. Teste de email correto e senha com campo em branco
- b. Teste de email correto e senha errada
- c. Teste de email deixado em branco mas com campo senha correto
- d. Teste de email digitado incorretamente e campo senha em branco
- e. Teste de email com campo em branco e campo senha incorreto
- f. Teste de email correto e senha correta
- g. Teste de email com campo em branco e campo senha incorreto

Necessitando verificar possibilidades mínimas porem usuais, aqui então, não considerando por exemplo (*caps lock* acionado, caracteres especiais, espaços entre palavras, dados inválidos) e utilizando da ferramenta PAIRWISE (<https://pairwise.yuuniworks.com/>), obtém-se as possibilidades de testes a serem realizados, pela figura abaixo.

CASO DE TESTE	EMAIL	SENHA
L1	CERTO	CERTO
L2	CERTO	ERRADO
L3	CERTO	VAZIO
L4	VAZIO	CERTO
L5	VAZIO	ERRADO

L6	VAZIO	VAZIO
L7	ERRADO	VAZIO
L8	ERRADO	ERRADO
L9	ERRADO	CERTO
L10		
L11		
L12		

Legenda:

Certo: Dados corresponde ao cadastrado

Errado: Dados não corresponde ao cadastrado

Vazio: Dados com campo em branco

BUG

- 1- Entrando com um email não cadastrado e senha qualquer, o sistema emite credenciais invalidas. Porém, não informa se foi o email ou senha que estava invalida
- 2- Na tela de login, usuário colocando corretamente o email e sua senha, ao clicar erroneamente em CADASTRAR onde o correto seria LOGIN, o sistema habilita tela de cadastro onde poderia informar que já foi cadastrado
- 3- Na tela de cadastro, ao informar um email já cadastrado, o sistema deveria informar que este email já foi utilizado, e não apenas ao clicar no botão CADASTRAR. Pois não saberá se foi o nome o email que esta repetido
- 4- Na tela de login, usuário/visitante inserindo corretamente o email porem errando sua senha, sistema emite mensagem de "CREDENCIAIS INVALIDAS",

CASO DE TESTE	DESCRIÇÃO	PRÉ REQUISITOS	PASSOS	MASSA DE DADOS	RESULTADO ESPERADO	RESULTADO ATUAL	CRIADO POR	DATA DE EXECUÇÃO	
L1								03/07/2021	
L2								03/07/2021	
L3								03/07/2021	
L4								03/07/2021	
L5								03/07/2021	
L6	O objetivo deste teste é verificar se usuário/visitante tentar login na aplicação não tendo cadastrado seu email e sua senha		1- Não entrar com email 2- Não entrar com senha 3- Clicar no botão "login"	NÃO HÁ	Aplicação emite msg de "email é obrigatório" e "Senha é obrigatória", na cor em vermelho, próximos dos campos respectivos	PASSOU	EVERTON ULISSES DE MENDONÇA	03/07/2021	
L7								03/07/2021	
L8								03/07/2021	

Gherkin

L1	L2
<p>Cenário: Usuário</p> <p>Dado que acesso o endereço https://conexaoqa.herokuapp.com/</p> <p>E entro no link/botão relacionado ao "LOGIN"</p> <p>Quando insiro dados no campo EMAIL corretamente</p> <p>E insiro dados no campo SENHA corretamente</p> <p>E pressiono botão "Login"</p> <p>Então devo ver a página "boas vindas"</p>	<p>Cenário:</p> <p>Dado: que acesso o endereço https://conexaoqa.herokuapp.com/</p> <p>E entro no link/botão relacionado ao "LOGIN"</p> <p>Quando insiro dados no campo EMAIL corretamente</p> <p>E insiro dados no campo SENHA corretamente</p> <p>E pressiono botão "Login"</p> <p>Então devo ver a página "boas vindas"</p>
L3	L4

L5	L6
	<p>Dado que acesso o endereço https://conexaoqa.herokuapp.com/</p> <p>E entro no link/botão relacionado ao "LOGIN"</p> <p>Quando estando no formulário de login e clico no botão "LOGIN", deixando o campo "email" e "senha" em branco</p> <p>Então devo ver as mensagens "email é obrigatório" e "Senha é obrigatória", nos respectivos campos do formulário.</p>
L7	L8
L9	L10

Evidências

Seria utilizado o gravador de passos com comentários pontuais nos erros.

Additional Details

The following section contains the additional details that were recorded.

These details help accurately identify the programs and UI you used in this recording.

This section may contain text that is internal to programs that only very advanced users or programmers may understand.

Please review these details to ensure that they do not contain any information that you would not like others to see.

Sessão de Gravação: 03/07/2021 08:58:50 - 08:58:59

Passos Gravados: 5, Passos Ausentes: 0, Outros Erros: 0

Sistema Operacional: 19041.1.amd64fre.vb_release.191206-1406 10.0.0.0.2.48

Passo 1: Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "ConexaoQA (documento)" em "ConexaoQA - Google Chrome"

Programa: Google Chrome, 91.0.4472.124, Google LLC, CHROME.EXE --SINGLE-ARGUMENT HTTPS://GITHUB.COM/VIRADA-QUALIDADE/REGULAMENTO, CHROME.EXE

Elementos de Interface do Usuário: ConexaoQA, Chrome_RenderWidgetHostHWND, ConexaoQA - Google Chrome, Chrome_WidgetWin_1

Passo 2: Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "ConexaoQA (documento)" em "ConexaoQA - Google Chrome"

Programa: Google Chrome, 91.0.4472.124, Google LLC, CHROME.EXE --SINGLE-ARGUMENT HTTPS://GITHUB.COM/VIRADA-QUALIDADE/REGULAMENTO, CHROME.EXE

Elementos de Interface do Usuário: ConexaoQA, Chrome_RenderWidgetHostHWND, ConexaoQA - Google Chrome, Chrome_WidgetWin_1

Passo 3: Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "ConexaoQA (documento)" em "ConexaoQA - Google Chrome"

Programa: Google Chrome, 91.0.4472.124, Google LLC, CHROME.EXE --SINGLE-ARGUMENT HTTPS://GITHUB.COM/VIRADA-QUALIDADE/REGULAMENTO, CHROME.EXE

Elementos de Interface do Usuário: ConexaoQA, Chrome_RenderWidgetHostHWND, ConexaoQA - Google Chrome, Chrome_WidgetWin_1

Passo 4: Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "Login (botão)" em "ConexaoQA - Google Chrome"

Programa: Google Chrome, 91.0.4472.124, Google LLC, CHROME.EXE --SINGLE-ARGUMENT HTTPS://GITHUB.COM/VIRADA-QUALIDADE/REGULAMENTO, CHROME.EXE

Elementos de Interface do Usuário: Login, ConexaoQA, Chrome_RenderWidgetHostHWND, ConexaoQA - Google Chrome, Chrome_WidgetWin_1

Passo 5: Clique do usuário com o botão esquerdo do mouse em "Login (botão)" em "ConexaoQA - Google Chrome"

Programa: Google Chrome, 91.0.4472.124, Google LLC, CHROME.EXE --SINGLE-ARGUMENT

HTTPS://GITHUB.COM/VIRADA-QUALIDADE/REGULAMENTO, CHROME.EXE

*Elementos de Interface do Usuário: Login, ConexaoQA, Chrome_RenderWidgetHostHWND,
ConexaoQA - Google Chrome, Chrome_WidgetWin_1*

****Imagens**