Olá, estudante.

A seguir, você dará continuidade ao desenvolvimento da sua solução através dos campos específicos para a resolução dos 3 desafios propostos, lembrando que eles se complementam.

**Nome:** Marcelo Rocha Saorimi

**RGM:** 22.800.565i

**Documentação:**

Revisite a documentação do projeto desenvolvido na PIT I, faça as atualizações e melhorias necessárias de acordo com os pontos explicitados no material teórico. Ao terminar os ajustes, suba a documentação em um repositório GIT.

***Link* do repositório:**

[**https://github.com/msaorim/myCupcake-document**](https://github.com/msaorim/myCupcake-document)

**Codificação:**

Na Tabela a seguir insira as informações referentes ao desenvolvimento do código do *front-end* e *back-end*.

|  |  |
| --- | --- |
| **Linguagem do *Back-end*** | **NodeJs** |
| **Banco de Dados** | **Postgres** |
| **Hospedagem** | **heroku** |
| **Plataforma** | **web** |
| **Modo de Codificação** | ( x ) Tradicional  ( ) *Low-code*  ( ) *No-code* |
| ***Link* do repositório no** [**GitHub**](https://github.com/login) **com os códigos abertos** | Backend: <https://github.com/msaorim/myCupcake-backend>  Frontend:  <https://github.com/msaorim/myCupcake-frontend> |
| ***Link* da solução em funcionamento** | <https://my-cupcake.vercel.app> |
| ***Link* do vídeo narrado (no mínimo 5 min)** | <https://www.youtube.com/watch?v=IymF_sRkwl0> |

**Tela de celular com aplicativo aberto

Descrição gerada automaticamenteHeroku:**

**Testes da Solução**

Escolha 5 colegas para testar sua aplicação e preencha a tabela a seguir com as informações obtidas:

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome: Robson Rodrigues Rocha** | **Data do teste: novembro/2022** |
| **O que testou e funcionou: Cadastro de Usuário** | |
| **O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido:** | |
| **Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada): Comprar** | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome: Camila Lima de Oliveira** | **Data do teste: novembro/2022** |
| **O que testou e funcionou: Cadastro de Produto** | |
| **O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido:** | |
| **Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada): Escolher produto** | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome: Sabrina Rodrigues Dutra** | **Data do teste: novembro/2022** |
| **O que testou e funcionou: Nova Categoria de produto** | |
| **O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido: Nada** | |
| **Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada): Apagar produto** | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome: Selma Rocha Saorim** | **Data do teste: novembro/2022** |
| **O que testou e funcionou: Login** | |
| **O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido:** | |
| **Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada): Carrinho de compras** | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome: Melissa Rocha Saorim** | **Data do teste: novembro/2022** |
| **O que testou e funcionou: logout** | |
| **O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido:** | |
| **Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada): Escolher produto** | |

**Laudo de Qualidade**

Insira a seguir o laudo de qualidade do sistema, apontando os erros e as correções. Não esqueça de coletar as evidências para inseri-las no laudo:

# Test Case – myCupcake

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Test Case** | **Aplicação** | **Descrição** | **Resultado** |
| 001 | myCupcake | Teste de funcionalidade de login | Passou |
| 002 | myCupcake | Teste de funcionalidade de login | Passou |
| 003 | myCupcake | Teste de funcionalidade de login | Passou |
| 004 | myCupcake | Teste de funcionalidade de cadastro | Passou |
| 005 | myCupcake | Teste de funcionalidade de cadastro | Passou |
| 006 | myCupcake | Teste de funcionalidade de logout | Passou |
| 007 | myCupcake | Teste de funcionalidade de cadastro | Passou |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test Case ID** | | TC\_001 | **Descrição do Test Case** | | | | Teste de funcionalidade de login | | | | | | |
| **Criado por** | | Saorim M | **Revisado por** | | | | Saorim M | | | **Versão** | | 1.0 | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Nome do Tester** | | Saorim M | **Data do Teste** | | | | Novembro, 2022 | | | **Resultado** | | Passou | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **S#** | **Pre-Requisitos:** | | | |  | **S#** | | | **Dados do Teste** | | | | |
| 1 | Acessar a intenet | | | |  | 1 | | | User email = ma@email.com | | | | |
| 2 | Acessar o browser | | | |  | 2 | | | Pass = 123 | | | | |
| 3 |  | | | |  | 3 | | |  | | | | |
| 4 |  | | | |  | 4 | | |  | | | | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Cenário do teste** | | Verificar entrada de usuário com email e senha válidos. Usuário deve logar. | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Passo #** | **Detalhes do Passo** | | | **Resultado Esperado** | | | | | | **Resultado Obtido** | | **Passou/Falhou/Não Executado/Suspenso** | |
| 1 | Navegar para https://my-cupcake.vercel.app/ | | | Página deve abrir | | | | | | Como esperado | | Passou | |
| 2 | Preencher os campos e clicar em Acessar | | | Usuário deve logar | | | | | | Como esperado | | Passou | |
| 3 |  | | |  | | | | | |  | |  | |
| 4 |  | | |  | | | | | |  | |  | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Imagem Passo 1** | | | | | |  | | **Imagem Passo 2** | | | | | |
| Interface gráfica do usuário, Aplicativo  Descrição gerada automaticamente | | | | | |  | | Interface gráfica do usuário, Site  Descrição gerada automaticamente | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test Case ID** | | TC\_002 | **Descrição do Test Case** | | | | Teste de funcionalidade de login | | | | | | |
| **Criado por** | | Saorim M | **Revisado por** | | | | Saorim M | | | **Versão** | | 1.0 | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Nome do Tester** | | Saorim M | **Data do Teste** | | | | Novembro, 2022 | | | **Resultado** | | Passou | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **S#** | **Pre-Requisitos:** | | | |  | **S#** | | | **Dados do Teste** | | | | |
| 1 | Acessar a internet | | | |  | 1 | | | User email = [ma@email.com](mailto:ma@email.com) | | | | |
| 2 | Acessar o browser | | | |  | 2 | | | Pass = 111222 | | | | |
| 3 | Acessar o site conforme TC\_001 | | | |  | 3 | | |  | | | | |
| 4 |  | | | |  | 4 | | |  | | | | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Cenário do teste** | | Verificar entrada de usuário inválida. Sistema deve informar: Usuário e/ou senha inválido. | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Passo #** | **Detalhes do Passo** | | | **Resultado Esperado** | | | | | | **Resultado Obtido** | | **Passou/Falhou/Não Executado/Suspenso** | |
| 1 | Preencher os campos e clicar em Acessar | | | Mostrar usuário ou senha inválido | | | | | | Como esperado | | Passou | |
| 2 |  | | |  | | | | | |  | |  | |
| 3 |  | | |  | | | | | |  | |  | |
| 4 |  | | |  | | | | | |  | |  | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Imagem Passo 1** | | | | | |  | | **Imagem Passo 2** | | | | | |
| Interface gráfica do usuário, Site  Descrição gerada automaticamente | | | | | |  | |  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test Case ID** | | TC\_003 | **Descrição do Test Case** | | | | Teste de funcionalidade de login | | | | | | |
| **Criado por** | | Saorim M | **Revisado por** | | | | Saorim M | | | **Versão** | | 1.0 | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Nome do Tester** | | Saorim M | **Data do Teste** | | | | Novembro, 2022 | | | **Resultado** | | Passou | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **S#** | **Pre-Requisitos:** | | | |  | **S#** | | | **Dados do Teste** | | | | |
| 1 | Acessar a internet | | | |  | 1 | | | User email = ma@email.com.br | | | | |
| 2 | Acessar o browser | | | |  | 2 | | | Pass = 123 | | | | |
| 3 | Acessar o site conforme TC\_001 | | | |  | 3 | | |  | | | | |
| 4 |  | | | |  | 4 | | |  | | | | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Cenário do teste** | | Verificar entrada de usuário inválida. Sistema deve informar: Usuário e/ou senha inválido. | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Passo #** | **Detalhes do Passo** | | | **Resultado Esperado** | | | | | | **Resultado Obtido** | | **Passou/Falhou/Não Executado/Suspenso** | |
| 1 | Preencher os campos e clicar em Acessar | | | Mostrar usuário ou senha inválido | | | | | | Como esperado | | Passou | |
| 2 |  | | |  | | | | | |  | |  | |
| 3 |  | | |  | | | | | |  | |  | |
| 4 |  | | |  | | | | | |  | |  | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Imagem Passo 1** | | | | | |  | | **Imagem Passo 2** | | | | | |
| Interface gráfica do usuário, Site  Descrição gerada automaticamente | | | | | |  | |  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test Case ID** | | TC\_004 | **Descrição do Test Case** | | | | Teste de funcionalidade de cadastro | | | | | | |
| **Criado por** | | Saorim M | **Revisado por** | | | | Saorim M | | | **Versão** | | 1.0 | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Nome do Tester** | | Saorim M | **Data do Teste** | | | | Novembro, 2022 | | | **Resultado** | | Passou | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **S#** | **Pre-Requisitos:** | | | |  | **S#** | | | **Dados do Teste** | | | | |
| 1 | Executar passos 1 e 2 do TC\_001 | | | |  | 1 | | | User name = João Alfredo | | | | |
| 2 |  | | | |  | 2 | | | User email = joaoalfredo@email.com | | | | |
| 3 |  | | | |  | 3 | | | User Pass = 123 | | | | |
| 4 |  | | | |  | 4 | | |  | | | | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Cenário do teste** | | Verificar os dados e cadastrar novo usuário. Voltar para a tela de login. | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Passo #** | **Detalhes do Passo** | | | **Resultado Esperado** | | | | | | **Resultado Obtido** | | **Passou/Falhou/Não Executado/Suspenso** | |
| 1 | Clicar em cadastre-se | | | O aplicativo deve mostrar um formulário de cadastro | | | | | | Como esperado | | Passou | |
| 2 | Inserir dados válidos e clicar em Cadastrar | | | O aplicativo deve cadastrar o novo usuário e voltar para a tela de login | | | | | | Como esperado | | Passou | |
| 3 |  | | |  | | | | | |  | |  | |
| 4 |  | | |  | | | | | |  | |  | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Imagem Passo 1** | | | | | |  | | **Imagem Passo 2** | | | | | |
| Interface gráfica do usuário, Site  Descrição gerada automaticamente | | | | | |  | | Interface gráfica do usuário, Aplicativo, Site  Descrição gerada automaticamente | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test Case ID** | | TC\_005 | **Descrição do Test Case** | | | | Teste de funcionalidade de cadastro | | | | | | |
| **Criado por** | | Saorim M | **Revisado por** | | | | Saorim M | | | **Versão** | | 1.0 | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Nome do Tester** | | Saorim M | **Data do Teste** | | | | Novembro, 2022 | | | **Resultado** | | Passou | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **S#** | **Pre-Requisitos:** | | | |  | **S#** | | | **Dados do Teste** | | | | |
| 1 | Passos 1 e 2 do TC\_001 | | | |  | 1 | | | Dados em branco | | | | |
| 2 | Passo 1 do TC\_004 | | | |  | 2 | | |  | | | | |
| 3 |  | | | |  | 3 | | |  | | | | |
| 4 |  | | | |  | 4 | | |  | | | | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Cenário do teste** | | Quando usuário tentar se cadastrar com dados faltantes, o sistema deve informar que é obrigatório o preenchimento dos dados | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Passo #** | **Detalhes do Passo** | | | **Resultado Esperado** | | | | | | **Resultado Obtido** | | **Passou/Falhou/Não Executado/Suspenso** | |
| 1 | Entrar com dados em branco e clicar em cadastrar | | | O sistema deve informar que é obrigatório o preenchimento dos dados | | | | | | Como esperado | | Passou | |
| 2 |  | | |  | | | | | |  | |  | |
| 3 |  | | |  | | | | | |  | |  | |
| 4 |  | | |  | | | | | |  | |  | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Imagem Passo 1** | | | | | |  | | **Imagem Passo 2** | | | | | |
| Interface gráfica do usuário, Site  Descrição gerada automaticamente | | | | | |  | |  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test Case ID** | | TC\_006 | **Descrição do Test Case** | | | | Teste de funcionalidade de logout | | | | | | |
| **Criado por** | | Saorim M | **Revisado por** | | | | Saorim M | | | **Versão** | | 1.0 | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Nome do Tester** | | Saorim M | **Data do Teste** | | | | Novembro, 2022 | | | **Resultado** | | Passou | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **S#** | **Pre-Requisitos:** | | | |  | **S#** | | | **Dados do Teste** | | | | |
| 1 | Acessar o aplicativo | | | |  | 1 | | | Nenhum | | | | |
| 2 | Estar logado | | | |  | 2 | | |  | | | | |
| 3 |  | | | |  | 3 | | |  | | | | |
| 4 |  | | | |  | 4 | | |  | | | | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Cenário do teste** | | Após clicar no ícone sair. O sistema deve desconectar o usuário e redirecionar para a tela de login | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Passo #** | **Detalhes do Passo** | | | **Resultado Esperado** | | | | | | **Resultado Obtido** | | **Passou/Falhou/Não Executado/Suspenso** | |
| 1 | Clicar no ícone sair | | | Redirecionar para a tela de login | | | | | | Como esperado | | Passou | |
| 2 |  | | |  | | | | | |  | |  | |
| 3 |  | | |  | | | | | |  | |  | |
| 4 |  | | |  | | | | | |  | |  | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Imagem Passo 1** | | | | | |  | | **Imagem Passo 2** | | | | | |
| Interface gráfica do usuário, Aplicativo  Descrição gerada automaticamente | | | | | |  | |  | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test Case ID** | | TC\_007 | **Descrição do Test Case** | | | | Teste de funcionalidade de cadastro de produto | | | | | | |
| **Criado por** | | Saorim M | **Revisado por** | | | | Saorim M | | | **Versão** | | 1.0 | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Nome do Tester** | | Saorim M | **Data do Teste** | | | | Novembro, 2022 | | | **Resultado** | | Passou | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **S#** | **Pre-Requisitos:** | | | |  | **S#** | | | **Dados do Teste** | | | | |
| 1 | Estar logado | | | |  | 1 | | | Nome = Coxinha | | | | |
| 2 |  | | | |  | 2 | | | Descrição = Sabor frango | | | | |
| 3 |  | | | |  | 3 | | | Preço = 5.00 | | | | |
| 4 |  | | | |  | 4 | | | Imagem = upload | | | | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Cenário do teste** | | Após cadastrar um novo produto. Este deve aparecer no menu | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Passo #** | **Detalhes do Passo** | | | **Resultado Esperado** | | | | | | **Resultado Obtido** | | **Passou/Falhou/Não Executado/Suspenso** | |
| 1 | Clicar em novo produto | | | Mostrar o formulário para um novo produto | | | | | | Como esperado | | Passou | |
| 2 | Preencher com dados válidos, e clicar em cadastrar | | | Mostrar Menu com o novo produto | | | | | | Como esperado | | Passou | |
| 3 |  | | |  | | | | | |  | |  | |
| 4 |  | | |  | | | | | |  | |  | |
|  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |
| **Imagem Passo 1** | | | | | |  | | **Imagem Passo 2** | | | | | |
| Interface gráfica do usuário, Site  Descrição gerada automaticamente | | | | | |  | | Interface gráfica do usuário, Site, PowerPoint  Descrição gerada automaticamente | | | | | |

**Vídeo da Solução atualizada**

Após levantar os *feedbacks* e executar as correções necessárias e pertinentes, grave um vídeo de até 5 minutos apresentando as modificações realizadas no sistema.

|  |  |
| --- | --- |
| ***Link* para o vídeo** | [**https://www.youtube.com/watch?v=IymF\_sRkwl0**](https://www.youtube.com/watch?v=IymF_sRkwl0) |