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:** JOÃO FABRÍCIO VASCONCELOS GALVÃO

**RGM:** 23015578

**Documentação:**

Revisite a documentação do projeto desenvolvido na PIT I, peça *feedback* aos seus colegas e veja possíveis melhorias. Insira, a seguir, toda a documentação atualizada e melhorada:

|  |
| --- |
| ID:270523-0001 |
| Título: CupCakeStore |
| Requerente: Área de negócio da CupCakeStore |
| Ação: Desenvolvimento de uma loja online para venda de cupcakes com abertura para personalização de itens no cardápio online pelo administrador, irar trata-se de uma página web para venda em e-commerce com opção tanto de encomenda de produtos quanto retire em loja ou envio para o endereço solicitado pelo cliente |
| **Comentários:** |
| Critérios de aceitação:  CA#1 – Deve existir uma página web onde os clientes possam personalizar seus pedidos na cesta e realizar a encomenda dos produtos para venda online. |
| Regras de negócio:  RN#1 – A página web deve possuir a interface de clientes  RN#2 – O Site na interface para o cliente deve ser minimalista e de fácil usabilidade para os clientes.  RN#3 – O Cliente não é obrigado a realizar login para navegar pelo site.  ~~RN#4 – O Cliente deve realizar login para finalizar a compra no site.~~  ~~RN#5 – O Site deve exibir em sua página inicial todas as opções ativas para venda pelo administrador da web.~~  RN#6 – Todos os itens na interface do cliente devem possuir Foto, Nome, Descrição, Preço normal e preço promocional (Caso esteja em promoção).  RN#7 – Os clientes podem colocar os produtos na cesta já em quantidades multiplicadas e sem limite de itens.  RN#8 – Ao realizar a compra no site será solicitado ao cliente os dados Nome Completo, E-mail, Telefone e apresentado uma opção de “Retirada em loja” ou “Receba em casa” (Caso seja entrega o site irar solicitar o endereço);  ~~RN#9 – Nas opções de pagamento estarão disponíveis as seguintes: Pagamento Online em Débito, Credito, PIX ou Carteiras Virtuais ou Pagamento na entrega podendo ser todas as anteriores ou dinheiro.~~  ~~RN#10 – Na tela de administrador deve ser obrigatório um usuário e senha valido com autenticação de dois fatores~~  ~~RN#11 – A tela de administradores será mais técnica para possibilitar mais opções para o cliente inserir no site para clientes.~~  ~~RN#12 – A tela de administradores deve possuir uma lista de pedido com status e notificação para novos pedidos que caíram no sistema~~  ~~RN#13 – Cada pedido deve mostrar uma caixa com informação “Pedido Enviado”, “Em Produção”, “Pedido pronto para retirada”, “Saiu para entrega” e “Pedido Cancelado” (Em caso de rejeição da loja por falta de algum item que esqueceu de remover)~~  ~~RN#14 – Na interface de administrador será possível editar estoque, editar preços, ver pedidos realizados e seus status e gerar relatórios gerencial.~~  RN#15 – No MVP será priorizado pedidos mokados para produção |
| Requisito não funcional:  RN#1 – O ambiente do sistema do site será em HTML  RN#2 – A interface para clientes terá uso de CSS para estética  ~~RN#3 – Um banco em MySQL irar armazenar todos os dados do site e os status de pedidos e relatórios.~~  RN#4 – Será usado JavaScript para comunicação da página web e API ~~banco de dados~~. |
| Prioridade:  [X ] A  [ ] B  [ ] C  [ ] D  [ ] E |

Aqui, a partir do modelo a seguir, você poderá montar um backlog de produto já   
priorizando as histórias e colocando os cartões de história do usuário organizados   
por tema.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **História do usuário** | **Estimativa em pontos** | **Prioridade** |
| 01 | Como um cliente, quero adicionar meus itens a cesta para realizar a compra | 10 | A (MVP) |
| 02 | Como um cliente, quero que inserir meus dados na compra para entrega dos produtos | 7 | A (MVP) |
| 03 | Como um cliente, quero realizar pagamento no site | 5 | B |
| 04 | Como um administrador, quero visualizar todos os pedidos realizados no site com filtro | 10 | C |
| 05 | Como um administrador, quero uma opção para modificar o status do pedido | 8 | C |
| 06 | Como um administrador, quero cadastrar um item para a venda | 10 | C |
| 07 | Como um administrador, quero desativar um item a venda | 7 | C |
| 08 | Como um administrador, quero editar os dados dos itens a venda | 7 | C |
| 09 | Como um administrador, quero um relatório de produtos vendidos por período | 4 | C |
| 10 | Como um administrador, quero colocar avisos na página inicial do meu site (Banner ou Mensagem editável) | 6 | C |

A partir daqui, utilize as páginas para adicionar os demais itens solicitados no   
conteúdo, como, por exemplo, *mockups* e *wireframes*

* **Caso de uso:**

|  |  |
| --- | --- |
| Número do caso de uso | UCDe#01 |
| Nome do caso de uso | Efetuar Compra |
| Ator(es) | Cliente |
| Descrição | O caso de uso inicia com o cliente acessando a página web e olhando os produtos apresentados no site |
| Pré-condições | Administrador ter cadastrado itens no site ou produtos estão mokados |
| Pós-condições | Pedido finalizado, compra efetuada |
| Cenário principal | 1. Cliente deseja realizar a compra de produtos no site e após escolher clicar em inserir na cesta  2. Sistema adiciona o produto na cesta  ~~3. Cliente clica na cesta de produtos~~  4. Sistema exibe os produtos no carrinho e os valores somados  5. Cliente clica em finalizar compra  6. Sistema apresenta a tela de cadastro do usuário e pergunta se deseja entrega ou retirada em loja  7. Cliente informa receber em casa e preenche os demais campos  8. Sistema abre tela para inserir endereço  9. Cliente informa o endereço e clicar em prosseguir  ~~10. Sistemas apresenta formas de pagamento disponíveis~~  ~~11. Cliente selecionar pagar na entrega em cartão e continuar~~  ~~12. Sistema grava as informações do pedido e gera o número para o cliente~~  ~~13. Sistema incluir pedido a lista de preparando para o administrador~~  14. Compra finalizada com sucesso. |
| Cenário alternativo | 7a. Campo em branco.  O sistema alerta que alguns campos não estão preenchidos corretamente  ~~11a. Campo pagamento não selecionado~~  ~~O sistema alerta que é necessário escolher o meio de pagamento para continuar.~~ |

**Codificação:**

Na Tabela a seguir insira as informações referentes ao desenvolvimento do código do processo.

|  |  |
| --- | --- |
| **Linguagem** | **HTML, CSS, JS / Python > Flask** |
| **Banco de Dados** | **-** |
| **Hospedagem** | **Localhost** |
| **Plataforma** | **Web** |
| **Modo de Codificação** | ( ) Tradicional  (x) *Low-code* |
| ***Link* do repositório no** [**GitHub**](https://github.com/login) **com os códigos abertos** | https://github.com/FabrVasconcelos/PIT\_CupcakeStore |
| ***Link* da solução em funcionamento** | Rodando em sistema Local com Flask |
| ***Link* do vídeo narrado (no mínimo 5 min)** | https://youtu.be/guBnhil2r6Q |

**Testes da Solução**

Escolha 5 colegas para testar sua aplicação, disponibilize o *link* de acesso ou os recursos necessários para que testem como usuários. Preencha a Tabela a seguir com as informações obtidas:

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome:**  **IURI GOMES MATIAS** | **Data do teste:**  **18/11/2023** |
| **O que testou e funcionou:**  **Fluxo de compra no site, abas contatos, aba sobre** | |
| **O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido:**  **Falhas no ajuste de adição e exclusão de itens** | |
| **Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada):**  **Retaguarda / Menu Administrador** | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome:**  **IGOR BRITO** | **Data do teste:**  **18/11/2023** |
| **O que testou e funcionou:**  **Fluxo de compra no site, abas contatos, aba sobre** | |
| **O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido:**  **Não relatou falhas** | |
| **Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada):**  **Retaguarda / Menu Administrador** | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome:**  **MARIANA KIM** | **Data do teste:**  **19/11/2023** |
| **O que testou e funcionou:**  **Fluxo de compra no site, abas contatos, aba sobre** | |
| **O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido:**  **Os campos de endereço, telefone, cidade e UF necessitam ser ajustados para validar os dados** | |
| **Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada):**  **Retaguarda / Menu Administrador** | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome:**  **JONATHAN EDUARDO** | **Data do teste:**  **19/11/2023** |
| **O que testou e funcionou:**  **Fluxo de compra no site, abas contatos, aba sobre** | |
| **O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido:**  **Não relatou falhas** | |
| **Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada):**  **Retaguarda / Menu Administrador** | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome:**  **DANIEL MELO** | **Data do teste:**  **19/11/2023** |
| **O que testou e funcionou:**  **Fluxo de compra no site, abas contatos, aba sobre** | |
| **O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido:**  **Os campos da aba de pedido não validam dados** | |
| **Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada):**  **Retaguarda / Menu Administrador** | |

**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://youtu.be/Ec0ysDhEXI4** |