

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, Crédito, 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 válido 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:

☒ 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 mockados
Pós-condições	Pedido finalizado, compra efetuada
Cenário principal	<ol style="list-style-type: none"> 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. Sistema 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	<p>7a. Campo em branco. O sistema alerta que alguns campos não estão preenchidos corretamente</p> <p>11a. Campo pagamento não selecionado O sistema alerta que é necessário escolher o meio de pagamento para continuar.</p>

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) <i>Low-code</i>
<i>Link</i> do repositório no GitHub com os códigos abertos	https://github.com/FabrVasconcelos/PIT_CupcakeStore
<i>Link</i> da solução em funcionamento	Rodando em sistema Local com Flask
<i>Link</i> 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
--------------------------	--