

Nome: William Schwaab

RGM: 25353284

Documentação:

Link do repositório: <https://github.com/bitebait/cupcakestore/tree/main/docs>

Codificação:

Linguagem do <i>Back-end</i>	Golang + Framework Fiber (para lidar com rotas, controladores e utilização de alguns middlewares)
Banco de Dados	Sqlite3 + gorm (Golang ORM)
Hospedagem	Linode (Linux Server VPS) + Cloudflare (como proxy para otimização da página) + Letsencrypt (HTTPS)
Plataforma	Web (responsivo para tablet, smartphone e web)
Modo de Codificação	(X) Tradicional () Low-code () No-code
Link do repositório no GitHub com os códigos abertos	https://github.com/bitebait/cupcakestore
Link da solução em funcionamento	https://cupcakestore.schwaab.me:2053/store
Link do vídeo narrado (no mínimo 5 min)	https://mega.nz/file/xXMmwTgl#twN6vE_bZvC_bfEHH_d7VCoM71omazL9ocMh6dmFvyw

*Foi respeitado o tempo mínimo do vídeo, porém também tentei reduzir ao máximo o tamanho do vídeo; no entanto, a quantidade de recursos não permitiu que ele fosse menor que o tempo de duração atual.

Testes da Solução

Nome: Jhonatan Carlos dos Santos	Data do teste: 27/11/2023
O que testou e funcionou: <ul style="list-style-type: none">• Gerenciar Estoque: Adicionar e remover quantidade do estoque• Gerenciar Pedidos: Listar Pedidos, Alterar Status, Cancelar Pedido• Gerenciar Produtos: Adicionar, Pesquisar, Editar (ativar e desativar), Excluir• Pedidos: Tela de listagem de pedidos• Cancelamento: Cancelar pedidos não entregues	
O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido: <ul style="list-style-type: none">• Ao criar um produto e tentar substituir a imagem por outra com o mesmo nome, ela não é substituída.	
Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada): N/A	

Nome: Julia Basso	Data do teste: 27/11/2023
O que testou e funcionou: <ul style="list-style-type: none">• Configuração da Loja: Atualizar informações da loja no painel de configuração (endereço, entrega, pagamento, pix)• Gerenciar Usuários: Adicionar, Pesquisar, Editar, Excluir• Dashboard: Verificar se os dados estão sendo mostrados corretamente	
O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido: <ul style="list-style-type: none">• Ao clicar na logomarca da Cupcake Store no painel de administração, não sou direcionada para a página inicial, apenas atualiza a página atual.• Ao desativar a opção de entrega nas configurações da loja, ao fazer o pedido não houve informação para o cliente de que ele precisaria retirar na loja. Ao finalizar o pedido, o valor da entrega foi cobrado. (Se reativar e escolher a opção de retirada na loja no momento de finalizar a compra, o valor da entrega não será cobrado).	
Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada): N/A	

Nome: Maycon Douglas	Data do teste: 27/11/2023
O que testou e funcionou: <ul style="list-style-type: none">• Registro: Criar conta de usuário• Login: Acessar sistema com nova conta• Atualizar Perfil e Conta: Atualizar informações do perfil e da conta	
O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido: <ul style="list-style-type: none">• Checar as mensagens de erro ao modificar a senha, pois ao errar a senha, somente alertou "falha ao atualizar usuário".• Corrigir o problema em que contas desativadas ainda conseguem acessar.	
Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada): <ul style="list-style-type: none">• Ao fazer um cadastro ou login, poderia ser adicionada a opção de visualizar a senha.	

Nome: Carlos Barea	Data do teste: 27/11/2023
O que testou e funcionou: <ul style="list-style-type: none">• Compra: Acessar vitrine, Adicionar produtos ao carrinho, Finalizar Compra• Pagamento: Finalizar pagamento via Pix, com dinheiro, com entrega e sem entrega• Cancelamento: Cancelar pedidos não entregues	
O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido <ul style="list-style-type: none">• Ao fazer um pedido por Pix e clicar em cancelar, ocorreu o seguinte erro: "Houve um erro ao remover o item do carrinho de compras: registro não encontrado".• Corrigir a questão da retirada na loja que está aparecendo como entrega no endereço mesmo quando não selecionada.	
Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada): <ul style="list-style-type: none">• Adicionar um botão para continuar comprando ou adicionar mais itens.	

Nome: Karina Martins dos Santos	Data do teste: 27/11/2023
O que testou e funcionou: <ul style="list-style-type: none">• Vitrine: Listar produtos da vitrine, Ver detalhes do produto• Carrinho: Adicionar e remover do carrinho• Pedidos: Tela de listagem de pedidos	
O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido: <ul style="list-style-type: none">• Aceitar apenas números na quantidade de itens que vão para o carrinho.• Ao clicar na logomarca da Cupcake Store, não sou direcionado para a página inicial, apenas atualiza a página atual.	
Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada): N/A	

Laudo de Qualidade

Evidências:

- Link das evidências com imagens e vídeos:
<https://mega.nz/folder/IWsRUahY#oelKyXM67rh46cPHw70phg>

Problemas identificados:

1. Substituição de imagem com o mesmo nome não está funcionando adequadamente.
2. Falta de redirecionamento para a página inicial ao clicar na logomarca da Cupcake Store em determinadas situações.
3. Problemas relacionados à opção de entrega nas configurações da loja, incluindo cobrança incorreta.
4. Mensagens de erro ao modificar a senha e possibilidade de acesso por contas desativadas.
5. Problemas relacionados ao cancelamento de pedidos via Pix e à questão da retirada na loja.
6. Restrição inadequada na entrada de números na quantidade de itens no carrinho.

Recomendações:

Com base nos problemas identificados, recomenda-se as seguintes ações corretivas:

1. Rever e corrigir as configurações de entrega na loja, garantindo a cobrança correta e a informação adequada aos clientes.
2. Corrigir os problemas relacionados ao cancelamento de pedidos via Pix e à retirada na loja e entrega.
3. Permitir que a entrada de números na quantidade de itens no carrinho seja apenas de números inteiros.
4. Implementar uma lógica adequada para atualização de imagens com o mesmo nome.
5. Garantir que o redirecionamento para a página inicial ao clicar na logomarca da Cupcake Store seja consistente em todas as situações.
6. Aprimorar as mensagens de erro ao modificar a senha e garantir que contas desativadas não possam acessar o sistema.

Vídeo da Solução atualizada

Link para o vídeo

https://mega.nz/file/wGkhVBrL#W01jy9_PhKlzlISwO102SsHCwoemoZsYZgwp07tjtbk