

# Projeto Integrador Transdisciplinar em Engenharia de Software II

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: Matheus da Silva Baptista

**RGM: 25728598** 

### 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:

Diretório com os documentos:

https://github.com/maathsilva/Projeto-Integrador-Transdisciplinar-em-Engenharia-de-Software-II/tree/main/documentos-pit



# Codificação:

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

Linguagem do Front-end	HTML, CSS e JavaScript
Linguagem do  Back-end	PHP
Banco de Dados	MySQL
Hospedagem	Local
Plataforma	Web (responsivo para tablet, mobile e web)
Modo de Codificação	( x ) Tradicional
	() Low-code
	() No-code
Link do repositório	https://github.com/maathsilva/Projeto-Integrador-
no GitHub com os	Transdisciplinar-em-Engenharia-de-Software-II
códigos abertos	Transdisciplinar on Engermana de Conware II
Link da solução	
em	Rede Local
funcionamento	
Link do vídeo	
narrado (no	https://mega.nz/folder/ORcQwBaC#igdo1BBj4XoJpB067Oo8vQ
mínimo 5 min)	

## *Link* do vídeo narrado:

https://mega.nz/folder/ORcQwBaC#igdo1BBj4XoJpB067Oo8vQ



#### Testes da Solução

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

Nome: Gabriella Vaz	Data do teste: 29/10/2024

### O que testou e funcionou:

- Sistema de cadastro funcional.
- Painel de Controle do Administrador, apresentando um design responsivo e funcional.
- O botão "Finalizar Pedido" inicia o processo de finalização sem falhas.

### O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido:

- Ao clicar na logo da CupCake Mania, não ocorre nenhum redirecionamento, deveria direcionar para a página inicial.
- As fotos do slide não estão sendo exibidas.

### Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada):

N/A

Nome: Felipe Zuzzi	Data do teste: 23/09/2024

### O que testou e funcionou:

- O carrossel de slides exibe as imagens corretamente e muda conforme o esperado.
- As imagens de destaque carregam corretamente na seção de produtos.
- Os preços dos itens estão corretos e visíveis na interface do usuário.

### O que testou e não funcionou - O que deve ser corrigido:

- A contagem do carrinho não está sendo atualizada.
- Carrinho não está abrindo.

### Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada):

- Barra de busca dos produtos



Nome: Suzana Silva Data do teste: 26/09/2024

### O que testou e funcionou:

- As informações sobre métodos de pagamento são claras e acessíveis na seção "Como Funciona".
- O botão de fechamento do pedido está funcionando corretamente.
- A página "Sobre Nós" está operando conforme o esperado.

### O que testou e não funcionou - O que deve ser corrigido:

- Está faltando a opção de pagamento via PIX na finalização do pedido.
- É necessária uma implementação de responsividade para dispositivos móveis.

### Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada):

N/A

Nome: Guilherme Suzano Data do teste: 12/10/2024

### O que testou e funcionou:

- A contagem de itens no carrinho é atualizada conforme os itens são acrescentados.
- O layout se adapta bem a diferentes tamanhos de tela, mantendo a usabilidade.
- Exclusão de itens do carrinho.

### O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido:

- O mapa da localização do restaurante não está disponível na opção "Fale Conosco".
- As animações de abertura e fechamento do carrinho precisam ser mais suaves.

### Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada):

- Adicionar um botão para continuar comprando.



Nome: Raphael Souza

Data do teste: 24/10/2024

O que testou e funcionou:

- A página inicial está completamente funcional.

- O processo de fazer pedido está completo.

- O botão de direcionamento para o cardápio está funcional.

O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido:

- Implementação de responsividade para tablets.

- Ajuste no formato da mensagem do WhatsApp.

Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada):

N/A

#### 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:

Evidência 1 (Ao acessar a página inicial, os slides não carregavam, impedindo a exibição correta do conteúdo visual dinâmico.)





.....

Evidência 2 (Ao adicionar muitos itens ao carrinho, o menu ficou na frente do modal, interferindo na visualização e na interação com o conteúdo do carrinho.)



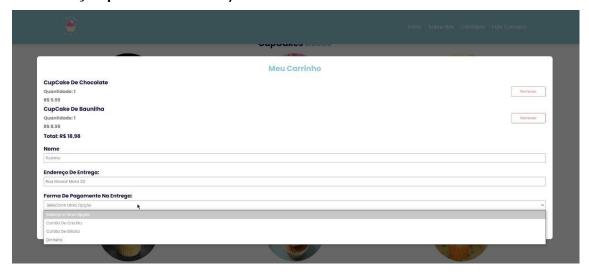
Evidência 3 (Ao adicionar muitos itens ao carrinho, a barra de rolagem não estava aparecendo, dificultando a visualização de todos os produtos selecionados.)





.....

Evidência 4 (A opção de pagamento via PIX estava ausente, limitando as opções de transação para os usuários.)



Evidência 5 (O menu responsivo na versão mobile estava ausente, comprometendo a navegação e a usabilidade do site em dispositivos móveis.)





#### Com base nos problemas identificados, irei efetuar os seguintes ajustes:

- ➤ Garantir o carregamento dos slides na página inicial : Investiga e resolve problemas de carregamento dos slides, garantindo que o conteúdo visual dinâmico seja configurado corretamente ao acessar a página inicial.
- Corrigir a sobreposição do menu e do carrinho: Rever a estrutura de z-index e o layout do CSS para evitar que o menu bloqueie o carrinho ao exibir o conteúdo do carrinho.
- Incluir barra de rolagem no carrinho de compras : Modifique o CSS para garantir que a barra de rolagem seja aplicada corretamente ao adicionar muitos itens ao carrinho, permitindo que os usuários visualizem todos os produtos.
- Opção de pagamento via PIX : Incluir o método de pagamento via PIX nas opções de transação, ampliando a conveniência para os usuários.
- ➤ Implementar um menu responsivo : Desenvolver e integrar um menu que se adapte especificamente a dispositivos móveis, garantindo que os usuários possam navegar facilmente.

#### 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 <a href="https://mega.nz/folder/qUthAa6Q#oCHbyHf8pYP5-CPQ6xSV9A">https://mega.nz/folder/qUthAa6Q#oCHbyHf8pYP5-CPQ6xSV9A</a>