



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: Gabriely Ribeiro Paitax

RGM: 27989615

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/gabrielypx/PIT-II>

Codificação:

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

Linguagem do Back-end	Não se aplica — a Nuvemshop utiliza um back-end próprio, fechado e totalmente gerenciado.
Banco de Dados	Banco interno da Nuvemshop, responsável por armazenar produtos, clientes, pedidos e configurações da loja.
Hospedagem	Hospedagem em nuvem fornecida pela própria Nuvemshop, com SSL e infraestrutura gerenciada.
Plataforma	NuvemShop
Modo de Codificação	() Tradicional () Low-code (X) No-code
Link do repositório no GitHub com os códigos abertos	https://github.com/gabrielypx/PIT-II
Link da solução em funcionamento	https://cantodocupcake.lojavirtualnuvem.com.br/
Link do vídeo narrado (no mínimo 5 min)	https://drive.google.com/drive/folders/1JilFRqNV8GxOFI6A0AK4dxrJluJYByQV?usp=sharing

Testes da Solução

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

Nome: Michel de Brito Pereira	Data do teste: 30/10/2025
O que testou e funcionou:	
<ul style="list-style-type: none">- Navegação entre páginas (Home, Produtos, Contato)- Visualização dos cupcakes;- Adição de produtos ao carrinho;- Cálculo automático de frete;- Criação de conta (cadastro de cliente).	
O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido:	
<ul style="list-style-type: none">- Na visualização pelo celular, não dá para ver o conteúdo dos banners da tela inicial.	
Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada):	
<ul style="list-style-type: none">- Pagamento com cartão de débito/crédito;	

Nome: Alessandra Borek	Data do teste: 31/10/2025
O que testou e funcionou:	
<ul style="list-style-type: none">- Cadastro e Login;- Busca por produtos;- Navegação entre páginas;- Filtros de produtos;- Responsividade mobile.	
O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido:	
<ul style="list-style-type: none">- Em telas muito pequenas, o banner cortou a imagem.	
Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada):	
<ul style="list-style-type: none">- Newsletter;- Finalização do pagamento da compra.	

Nome: Guilherme Porfirio	Data do teste: 03/11/2025
O que testou e funcionou:	
<ul style="list-style-type: none">- Cadastro e Login;- Navegação entre as páginas;- Visualização do catálogo de produtos;- Visualização dos detalhes do produto;- Calculo do frete;- Adição do produto no carrinho;- Checkout com pix.	
O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido:	
Ao voltar do checkout, o carrinho demorou alguns segundos para carregar.	
Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada):	
<ul style="list-style-type: none">- Cupom de desconto- Login via e-mail já existente	

Nome: Isabelle Galvão da Silva	Data do teste: 03/11/2025
O que testou e funcionou:	
<ul style="list-style-type: none">- Tentativa de acesso à conta usando e-mail;- Busca por cupcakes usando a barra de pesquisa;- Navegação pelas categorias de sabores;- Abertura de produtos para visualizar fotos e descrição- Ação de adicionar itens ao carrinho;- Verificação do carrinho para conferir os produtos escolhidos- Inserção de CEP para calcular o frete- Acesso à etapa inicial de pagamento para análise do processo- Retorno à página inicial para verificar recarregamento- Uso do logo como atalho para a página principal- Ajuste da quantidade de um produto dentro do carrinho- Remoção de itens do carrinho	



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

- Cálculo de frete baseado em transportadoras reais ausente;
- Chat de atendimento ao cliente não implementado;
- Links para redes sociais não implementado.

Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada):

- Integração com redes sociais.

Nome: João Luiz Slobojian

Data do teste: 05/11/2025

O que testou e funcionou:

- Criação de conta, login e recuperação de senha;
- Navegação na home da aplicação;
- Navegação entre as categorias de produtos;
- Visualização das páginas com os detalhes dos cupcakes;
- Adição e remoção de itens do carrinho;
- Redirecionamento para a tela de checkout do pedido;
- Validação das mensagens de erro.

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

- Os links para as redes sociais não estão fazendo o redirecionamento para as contas da loja.

Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada):

- Avaliações de produtos;
- Integração da newsletter.

Laudo de Qualidade

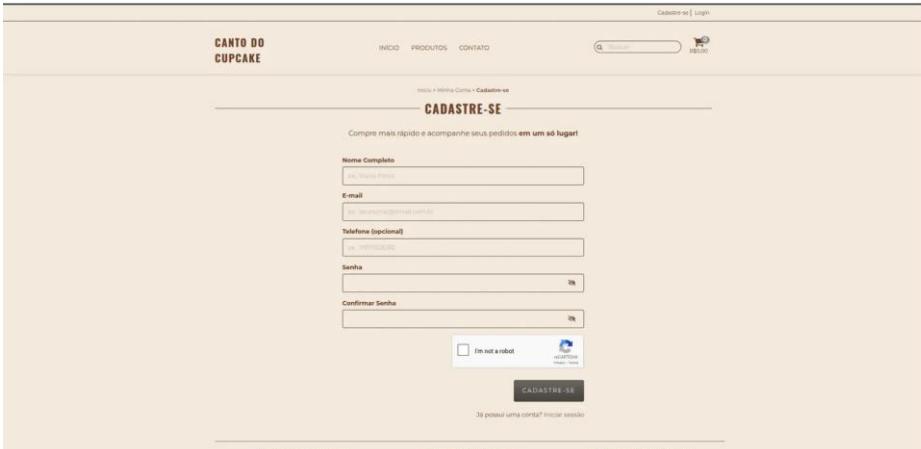
Insira a seguir o laudo de qualidade do sistema, apontando os erros e as correções. Não esqueça de coletar as evidências para inseri-las no laudo:

O site foi colocado no ar e passou por testes de acordo com os requisitos mínimos desenvolvidos. A avaliação foi realizada por usuários, incluindo ações como cadastro, login, acesso e saída da conta, navegação pelas páginas da loja e consulta individual de cada produto. Nessas páginas, o cliente pode selecionar a quantidade desejada e adicionar o item ao carrinho.

Como o projeto foi desenvolvido exclusivamente para fins acadêmicos, ele não possui todas as funcionalidades completas de uma loja virtual real. As funções implementadas representam apenas o necessário para demonstrar o funcionamento básico de um comércio eletrônico.

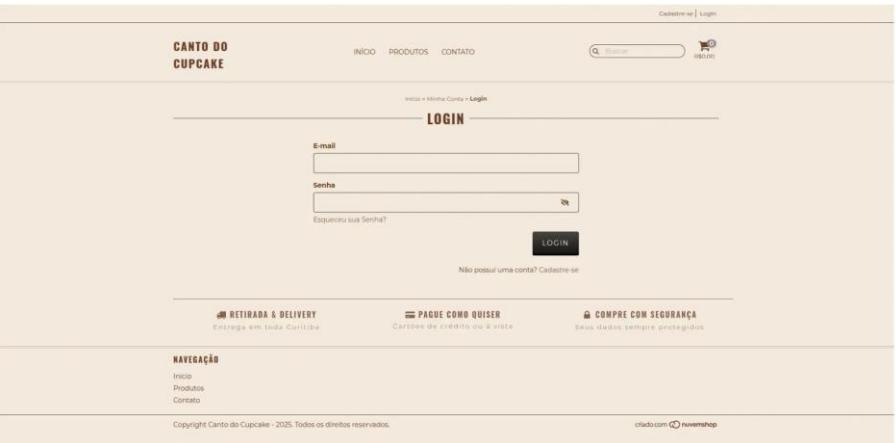
O objetivo principal foi apresentar a estrutura de navegação, a autenticação de usuários e a adição de produtos ao carrinho, permitindo visualizar o conceito geral de uma loja online, mas sem a complexidade de um sistema comercial profissional.

Tela de Cadastro:

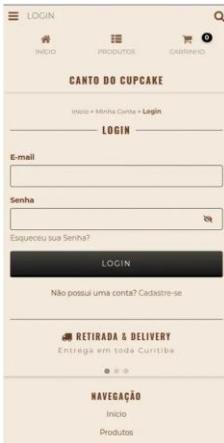
Desktop	Mobile
	

Tela de Login:

Desktop



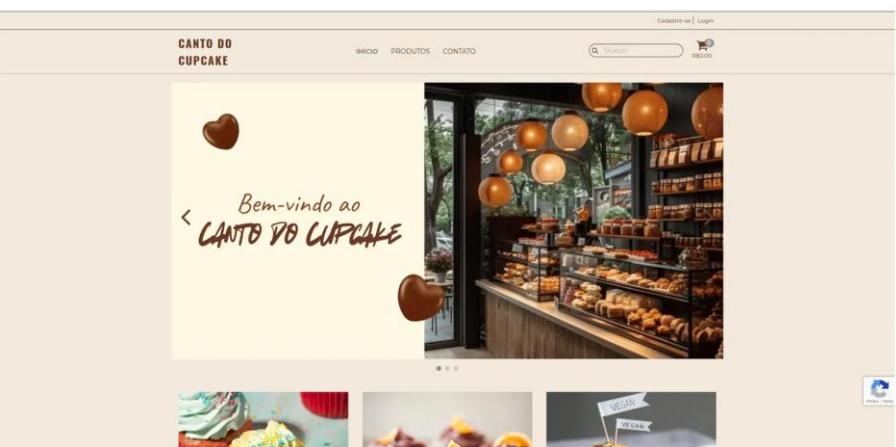
Mobile



Tela da Home do site

- Nessa página, foi relatado pelos usuários o problema dos banners ficarem pequenos na versão mobile. Aqui podemos ver o problema corrigido.

Desktop



Mobile





Desktop

The screenshot shows a promotional banner for a special offer: "OFERTA ESPECIAL COMBO: 6 CUPCAKES POR PREÇO INCRÍVEL!" (Offer Special Combo: 6 cupcakes for an incredible price!). The price is highlighted as "POR APENAS R\$ 36,00". Below the banner is a box containing six cupcakes. A "TEMPO LIMITADO" (Limited Time) badge is visible. At the bottom, there are three smaller images of cupcakes and a "VEGAN" flag.

Mobile

The screenshot shows the same promotional banner as the desktop version, featuring the offer "OFERTA ESPECIAL COMBO: 6 CUPCAKES POR PREÇO INCRÍVEL!" and the price "POR APENAS R\$ 36,00". Below the banner is a box of cupcakes. A "TEMPO LIMITADO" badge is visible. At the bottom, there are two images of cupcakes and a "VEGAN" flag.

Desktop

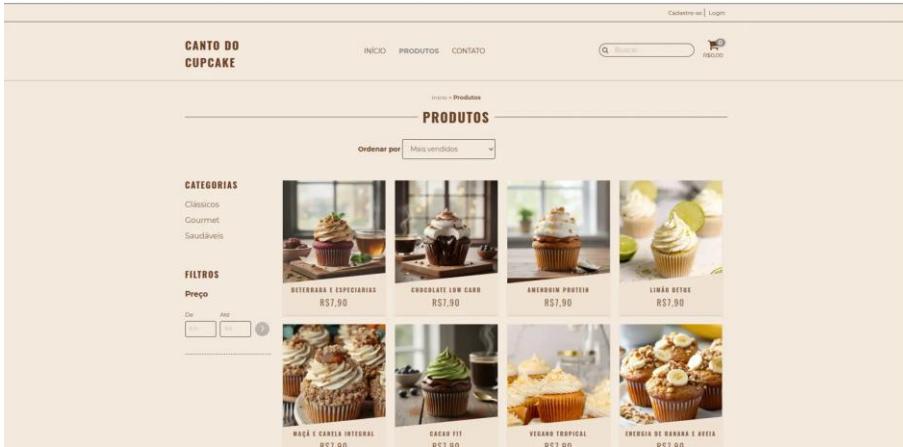
The screenshot shows a section titled "CELEBRE O NATAL COM NOSSOS Sabores Exclusivos" (Celebrate Christmas with our Exclusive Flavors). It features three cupcakes: "Sinos de Cranberry", "Noite de Natal", and "Estrela Dourada". Each cupcake has a small description below it. At the bottom, there are three smaller images of cupcakes and a "VEGAN" flag.

Mobile

The screenshot shows the same section for exclusive Christmas flavors as the desktop version. It features the same three cupcakes: "Sinos de Cranberry", "Noite de Natal", and "Estrela Dourada". Each cupcake has a small description below it. At the bottom, there are two images of cupcakes and a "VEGAN" flag.

Tela de Catálogo de produtos:

Desktop



The screenshot shows a desktop browser displaying a product catalog. At the top, there's a header with the logo 'CANTO DO CUPCAKE', navigation links for 'INÍCIO', 'PRODUTOS', and 'CONTATO', and a search bar. Below the header, a main title 'PRODUTOS' is centered above a grid of eight cupcake images. Each image has a caption and a price: 'BETERRABA E ESPECIARIAS R\$7,90', 'CHOCOLATE LOW CARB R\$7,90', 'AMENDOIM PROTEIN R\$7,90', 'LIMÃO DETOX R\$7,90', 'BAUNILHA E CANELA INTEGRAL R\$7,90', 'CACAU FIT R\$7,90', 'VEGANO TROPICAL R\$7,90', and 'ENERGIA DE BANANA E AVEIA R\$7,90'. To the left of the grid, there are sections for 'CATEGORIAS' (Clássicos, Gourmet, Saudáveis) and 'FILTROS' (Preço, com dropdown menus for 'De' and 'Até').

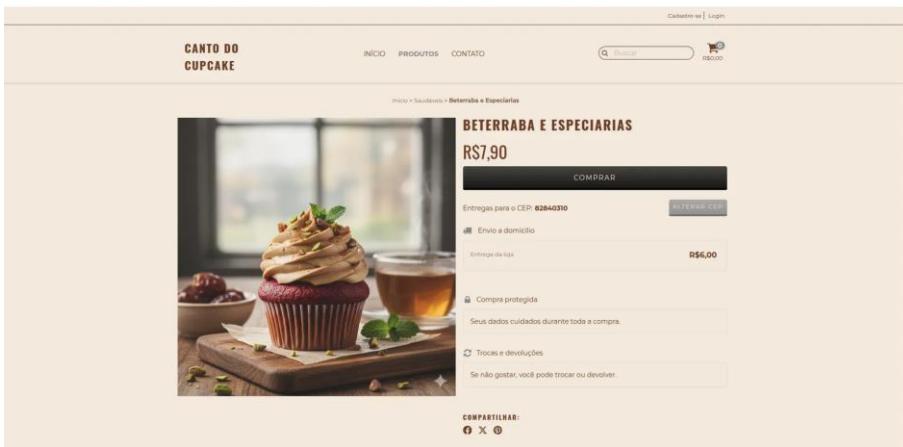
Mobile



The screenshot shows a mobile device displaying the same product catalog. The layout is similar to the desktop version, with the 'CANTO DO CUPCAKE' logo at the top. The main title 'PRODUTOS' is centered above a grid of four cupcake images. Each image has a caption and a price: 'BETERRABA E ESPECIARIAS R\$7,90' and 'CHOCOLATE LOW CARB R\$7,90' (top row), and 'BAUNILHA E CANELA INTEGRAL R\$7,90' and 'CACAU FIT R\$7,90' (bottom row). To the right of the grid, there are sections for 'ORDENAR POR' (Mais vendidos) and 'FILTRAR'.

Tela do produto:

Desktop



The screenshot shows a desktop browser displaying a product page for 'BETERRABA E ESPECIARIAS'. At the top, there's a header with the logo 'CANTO DO CUPCAKE', navigation links for 'INÍCIO', 'PRODUTOS', and 'CONTATO', and a search bar. The main title 'BETERRABA E ESPECIARIAS' is displayed with a price of 'R\$7,90'. Below the title, there's a large image of a red velvet cupcake with cream cheese frosting. To the right of the image, there's a 'COMPRAR' button and delivery information: 'Entrega para o CEP: 02040310' and 'R\$0,00'. Below the delivery info, there are sections for 'Envio a domicílio', 'Entrega da loja', 'Compra protegida', 'Trocas e devoluções', and 'Se não gostar, você pode trocar ou devolver'. At the bottom, there's a 'COMPARTILHAR:' section with social media icons for Facebook, Twitter, and Google+.

Mobile



The screenshot shows a mobile device displaying the same product page for 'BETERRABA E ESPECIARIAS'. The layout is similar to the desktop version, with the product title 'BETERRABA E ESPECIARIAS' and price 'R\$7,90' at the top. Below the title, there's a large image of a red velvet cupcake with cream cheese frosting. To the right of the image, there's a 'COMPRAR' button and delivery information: 'Entregas para o CEP: 02040310' and 'R\$0,00'.

Tela de checkout da compra:

Desktop

Canto do Cupcake

Carro
Entrega
Pagamento

DADOS DE CONTATO

E-mail

 Receber ofertas e novidades por e-mail

ENTREGA

Entrega da loja R\$6,00
 Entrega de casa R\$6,00

DADOS PARA ENTREGA

Name

Sobrenome

Rua Rio Guaporé CEP 82640320 - Bairro Alto Curitiba - Paraná
 Número Sem número
 Complemento (opcional)

DADOS PARA NOTA FISCAL

CNPJ ou CNPJ

 Usar as mesmas informações da entrega

Continuar para pagamento

CANTO DO CUPCAKE

COMPRA SEGURA 100% PROTEGIDA

Ver detalhes do produto
R\$21,80

Carro
Entrega
Pagamento

DADOS DE CONTATO

E-mail

 Receber ofertas e novidades por e-mail

ENTREGA

Entrega da loja R\$6,00

DADOS PARA ENTREGA

Name

Sobrenome

Rua Rio Guaporé CEP 82640320 - Bairro Alto Curitiba - Paraná
 Número Sem número

Mobile

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://drive.google.com/drive/folders/1JilFRqNV8GxOFl6A0AK4dxrJluJYByQV?usp=sharing>