

APRESENTAÇÃO



PAULO: pauloricalmo13@gmail.com

WILLIAM: williamvpgg0@gmail.com

NATALY: natallypaulas.barreto@gmail.com



LIFE BURGUER

Hamburgueria especializada em hambúrgueres artesanais, com ingredientes frescos, cardápio variado e ambiente moderno para uma experiência única

WWW.LIFEBURGUER.COM

INÍCIO

SOBRE

CONTEÚDO

DERIVADOS





Entrar

E-mail

CONTINUAR COM E-MAIL

OU



Continuar com Google

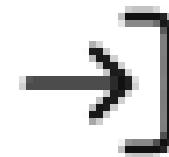


Continuar com Facebook

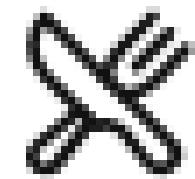
Ao continuar, você concorda com os nossos
[Termos de uso e políticas de privacidade](#)



LIFE BURGUER



[Entrar](#)



[Cardápio](#)



[Cupons de Desconto](#)



[Sobre Nós](#)

MENU

BURGERS SIMPLES

BURGERS DUPLO

CHICKEN BURGERS

PREMIUM BURGERS

XIS

ACOMPANHAMENTOS

VEGGIE BURGER

BEBIDAS

BURGERS SIMPLES



Clássico – Pão brioche, 1 burger de 100g, queijo e molho à escolha
→ R\$ 24,90



Salada – Pão brioche, burger 100g, alface, tomate, cebola, queijo e molho → R\$ 26,90



Bacon BBQ – Pão brioche, burger 100g, queijo, cebola roxa, bacon, barbecue → R\$ 28,90

BURGERS DUPLO



Duplo Tradicional – 2 burgers 100g, queijo duplo, alface, tomate, cebola, molho → R\$ 34,90



Duplo Bacon BBQ – 2 burgers 100g, queijo duplo, bacon, cebola roxa, barbecue → R\$ 36,90



Duplo Especial – 2 burgers 100g, queijo duplo, cebola caramelizada, onion rings, barbecue → R\$ 38,90

CHICKEN BURGERS



Chicken Tradicional – Pão brioche, frango especial, alface, tomate, molho → R\$ 27,90



Chicken Cheddar Bacon – Frango especial, cheddar cremoso, bacon, cebola roxa, molho → R\$ 29,90



- Chicken Supreme – Frango especial, queijo tostado, cebola caramelizada com bacon, molho → R\$ 32,90

PREMIUM BURGERS



Costela Rústica – 2 burgers 100g, queijo, costela desfiada, rúcula, cebola roxa → R\$ 39,90



Cream Cheese Burger – 2 burgers 100g, cream cheese, rúcula, cebola caramelizada → R\$ 41,90



Doritos Burger – 2 burgers 100g, cheddar, doritos, bacon, cebola roxa → R\$ 42,90

XIS



Xis Costela – Carne 150g, costela desfiada, maionese verde/bacon, ovo, queijo, salada → R\$ 36,90



Xis Bacon BBQ – Carne 150g, bacon, barbecue, ovo, queijo, salada → R\$ 34,90



Xis Coração – Carne 150g de coração, maionese verde/bacon, ovo, queijo, salada → R\$ 32,90

ACOMPANHAMENTOS



ALMOFADINHA DE QUEIJO GOUDA (350G) + MOLHO →
R\$ 21,90



BATATACRINKLE (600G) + CHEDDAR + DORITOS + MOLHO → **R\$ 24,90**



ONION RINGS (600G) + MOLHO → **R\$ 22,90**

BEBIDAS



REFRIGERANTE GUARANÁ 2L → R\$ 12,00



SUCO DE LARANJA NATURAL → R\$ 10,00



REFRIGERANTE COCA-COLA 2L → R\$ 12,00



LIFE BURGUER

🕒 60-70 min • [Ver mais](#)

**BURGERS
SIMPLES**



**BURGERS
DUPLO**



**CHICKEN
BURGERS**



**PREMIUM
BURGERS**



XIS



**ACOMPANHA
MENTOS**



**VEGGIE
BURGER**



BEBIDAS



PRODUTO	PREÇO UNITÁRIO	QUANTIDADE
 LIFE DORITOS	R\$49,90	- 1 + trash
 LIFE CHICKEN	R\$48,90	- 1 + trash
TOTAL : R\$ 98,80		

CRIE UMA CONTA

Já está cadastrado? Faça login aqui.

NOME

EMAIL

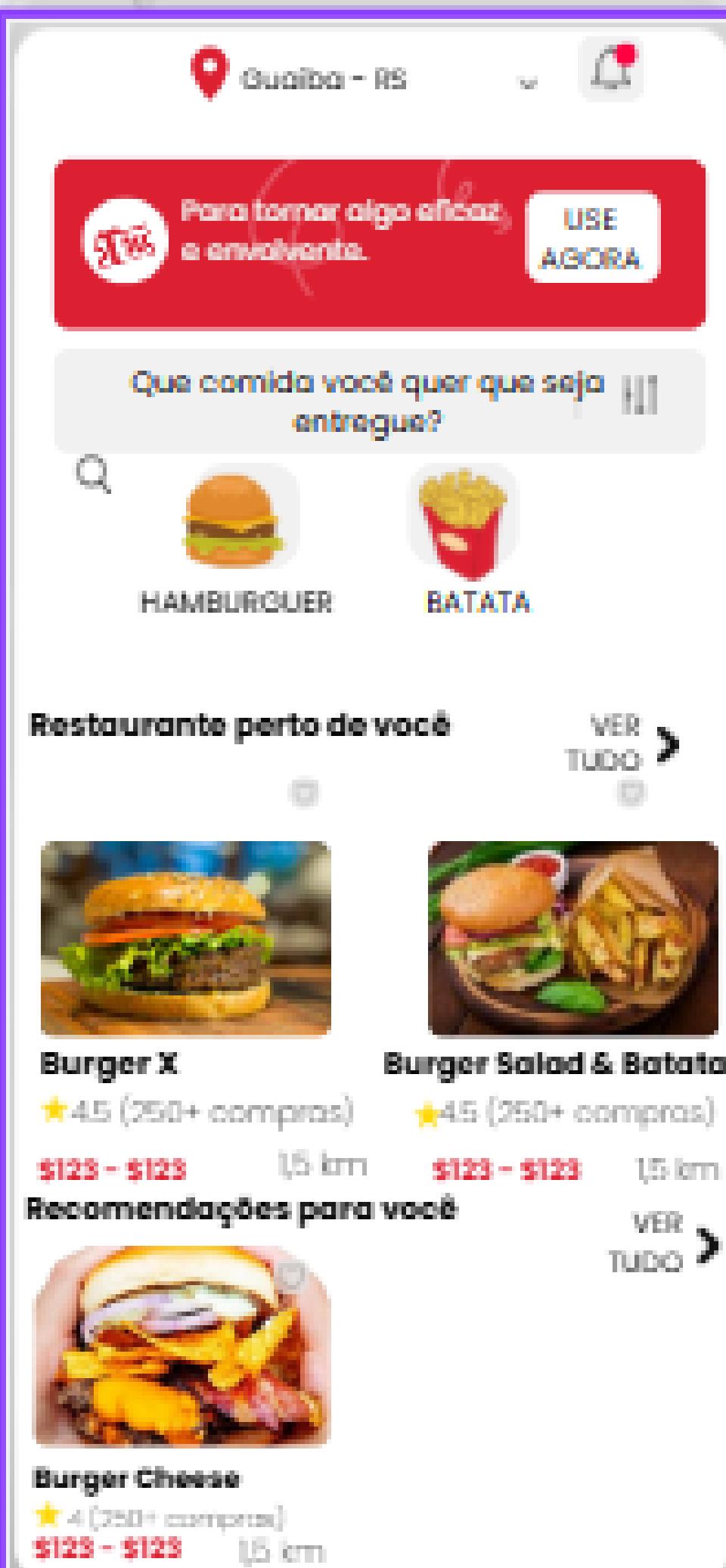
SENHA

CADASTRE-SE

Tela 1 – Cadastro de Usuário

Essa tela permite que o cliente crie uma conta no aplicativo, informando nome, e-mail e senha. Caso já seja cadastrado, o usuário pode acessar diretamente a tela de login.

👉 **Importância:** garante que cada cliente tenha um perfil personalizado, onde podem ser armazenados histórico de pedidos, preferências e dados de entrega.



Tela 2 – Página Inicial do Aplicativo

A tela inicial apresenta o cardápio e categorias principais (hambúrgueres, batatas, etc.), além de sugestões de restaurantes e recomendações personalizadas. Inclui também informações sobre localização e avaliações.

👉 **Importância:** funciona como o ponto de partida da experiência do cliente, permitindo que ele encontre rapidamente os produtos desejados.

CARRINHO

Entregar Para

Guariba - RS

Burger X
Preço: \$123

Cheese Burger
Preço: \$123

Subtotal do pedido: \$123

Taxa de entrega: \$123

Desconto: \$123

Total: \$123

FINALIZAR

Tela 3 – Carrinho de Compras

Nessa tela, o cliente visualiza o resumo dos itens selecionados, com preço, quantidade e opção de exclusão. Também é possível inserir cupons de desconto e verificar os totais (subtotal, taxa de entrega, desconto e valor final).

👉 Importância: garante transparência e segurança, permitindo que o cliente confira todos os detalhes antes de finalizar o pedido.

Este pedido será entregue a:

William

(51) 9 9738-7184

Trocar

Endereço de entrega

Helio Ifran Pires, 438,
Casa
Cohab, Guaíba

Trocar

Entre 40 - 60 min

Escolha a forma de pagamento

Pagar agora

Pague com agilidade e segurança

Mais rápido



Pix
Pagamento com Pix online

Entrega mais rápida



Nubank
Pagamento pelo app
Nubank

Pagar na entrega

Realize o pagamento para o entregador

Dinheiro

Cartão

Dividir pagamento

Combinar formas de pagamento

Observações



Subtotal

R\$ 16,00

Taxa de entrega

R\$ 0,00

Total

R\$ 16,00

Fazer pedido

Tela 4 – Pagamento

Após revisar o pedido, o cliente escolhe a forma de pagamento: PIX, cartão, dinheiro, pagamento no app (ex.: Nubank) ou até divisão do valor. Também é exibido o endereço de entrega e o tempo estimado.

👉 **Importância:** oferece flexibilidade e comodidade, atendendo diferentes perfis de clientes e aumentando a chance de conversão da compra.

Life Burguer 

Digite seu e-mail

Digite sua senha

Entrar

Somente equipe autorizada

5-Tela exclusiva para o acesso da equipe do restaurante, solicitando e-mail e senha. Exibe a mensagem “Somente equipe autorizada”.
👉 **Importância:** garante segurança e controle de acesso, evitando que clientes tenham contato com informações administrativas do restaurante.

Pedido 1023 João Silva	Concluído
Pedido 1024 Maria Souza	Pendente
Pedido 1025 Pedro Oliveira	Concluído

Tela 6- Pedidos Pendentes (Equipe do Restaurante)

Essa tela é destinada exclusivamente à equipe interna. Mostra os pedidos em tempo real, com status de cada um (pendente ou concluído).

👉 **Importância:** auxilia na organização da produção e entrega, garantindo que os pedidos sejam preparados e entregues com agilidade.

Tela 7 – Gerenciamento de Promoções

Permite que o restaurante crie e gerencie promoções, como combos e descontos.

Exemplo: “Na compra de 1 cheeseburguer + 1 batata média, ganhe 1 refrigerante 300ml”.

 **Importância:** ajuda a atrair clientes e aumentar as vendas através de estratégias de marketing digital dentro do próprio app.

Gerenciamento
de promoções

Refrigerante Grátis

Na compra de 1
Cheeseburguer + 1 Batata
Média, ganhe 1 Refrigerante
300ml

Itens Aplicados

Cheeseburguer
Batata frita

Validade

01/09/2025 até 15/09/2025

Aplicar

Tela 8 – Relatórios de vendas

Nessa tela, a equipe tem acesso a dados de desempenho, como vendas do dia, vendas do mês, quantidade de pedidos diários e mensais.

👉 **Importância:** fornece informações estratégicas para a tomada de decisão do restaurante, ajudando no controle financeiro e na análise de desempenho.

Relatórios

Vendas

Vendas do dia
R\$1.247,90

Vendas do mês

R\$13.482,60

Pedidos realizados

Pedidos do dia
18

Pedidos do mês

174

REQUISITOS FUNCIONAIS

- Atendimentos ao Cliente:
 - Personalização do hambúrguer (pão, ponto da carne, adicionais, molhos).
 - Informações claras sobre ingredientes.
- Gestão do Cardápio:
 - Cardápio atualizado com sabores artesanais.
 - Categorias organizadas: hambúrgueres, acompanhamentos, bebidas.
- Controle de Pedidos:
 - Registro de pedidos em tempo real.
 - Acompanhamento do status (preparo, pronto, entregue).
- Formas de Pagamento:
 - Aceitar dinheiro, cartão, pix, e delivery online.
- Delivery e Retirada:
 - Opção de retirada no balcão.
 - Sistema de delivery próprio ou via aplicativos.

Informar tempo estimado de entrega.



Requisitos Funcionais – Life Burguer Digital

RF001 – Atendimento ao Cliente

Referência	[Personalização de pedido], [Informações de ingredientes]
Sumário	Permitir que o cliente personalize seu pedido de acordo com preferências individuais.
Pré-condições	O cliente deve estar logado no sistema e o cardápio deve estar disponível.
Atores	Cliente
Descrição	1. O cliente acessa o cardápio digital.2. O sistema exibe opções de personalização (pão, ponto da carne, adicionais, molhos).3. O cliente seleciona os itens desejados.4. O sistema registra as escolhas e atualiza o resumo do pedido.
Alternativas	- Caso o cliente não escolha personalização, o item é registrado no formato padrão.- Caso o ingrediente esteja indisponível, o sistema exibe aviso.

RF002 – Gestão do Cardápio

Referência	[CRUD de itens], [Organização de categorias]
Sumário	Permitir que a equipe gerencie os itens do cardápio de forma atualizada.
Pré-condições	O usuário deve ser funcionário autorizado e estar logado no sistema.
Atores	Funcionário (Equipe)
Descrição	1. O funcionário acessa a área logada.2. O sistema exibe categorias (hambúrgueres, acompanhamentos, bebidas).3. O funcionário pode adicionar, editar ou remover itens.4. O sistema atualiza automaticamente o cardápio exibido aos clientes.
Alternativas	- Caso o item já exista, o sistema solicita confirmação de edição.- Caso a categoria não exista, o funcionário pode criá-la.

RF003 – Controle de Pedidos

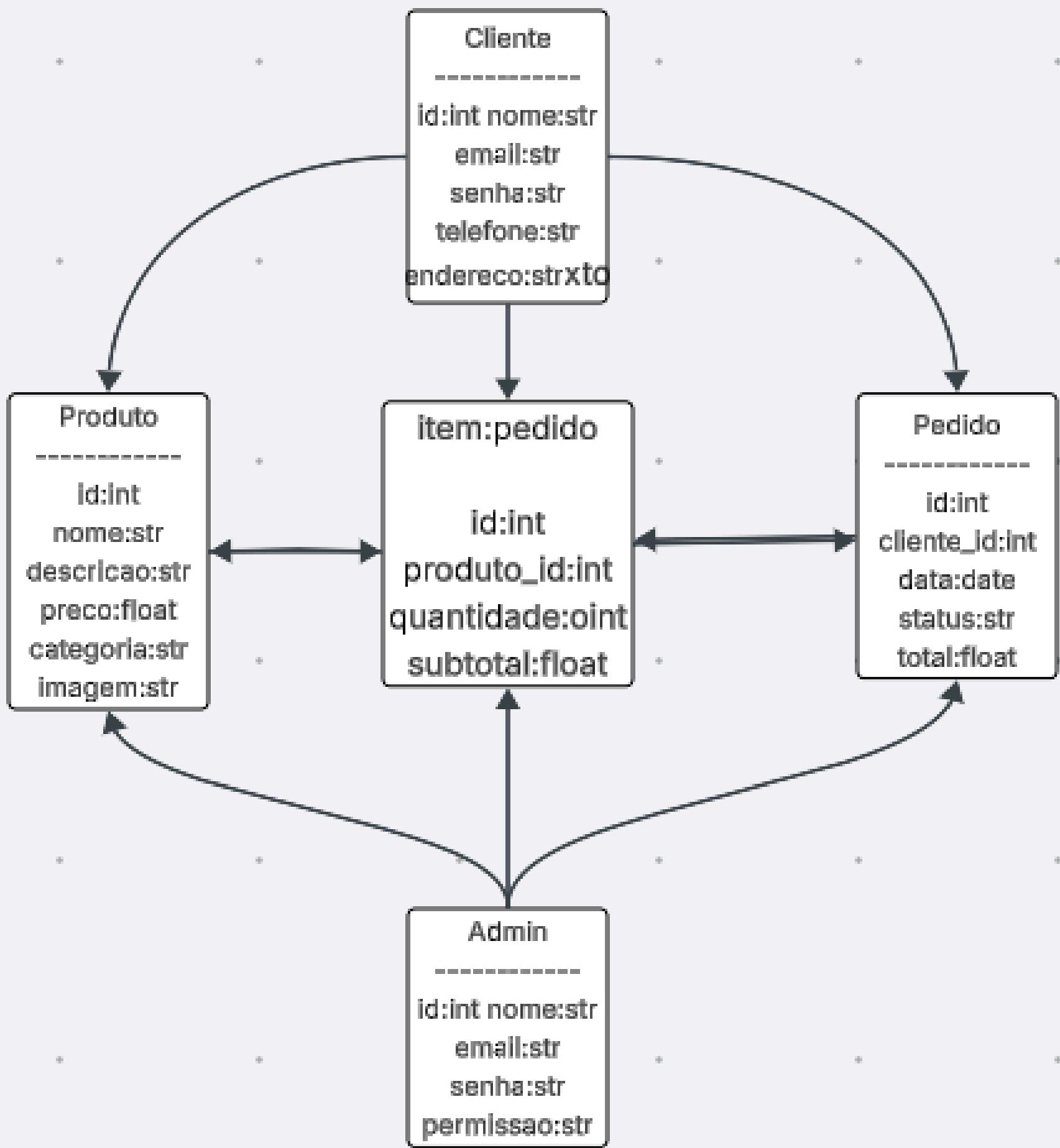
Referência	[Registro de pedidos], [Status de pedidos]
Sumário	Registrar pedidos em tempo real e permitir o acompanhamento do status.
Pré-condições	O cliente deve finalizar a compra e a equipe deve estar disponível para preparar os pedidos.
Atores	Cliente, Funcionário
Descrição	1. O cliente confirma o pedido no aplicativo.2. O sistema registra o pedido e notifica a equipe.3. O funcionário atualiza o status: em preparo, pronto, entregue.4. O cliente pode acompanhar em tempo real.
Alternativas	- Caso haja falha na conexão, o sistema salva em fila de pedidos pendentes.- Caso o cliente cancele, o sistema atualiza o status para 'cancelado'.

RF004 – Formas de Pagamento

Referência	[PIX], [Cartão], [Dinheiro], [Delivery online]
Sumário	Permitir múltiplas formas de pagamento.
Pré-condições	O cliente deve ter um pedido confirmado no carrinho.
Atores	Cliente
Descrição	1. O cliente acessa a tela de pagamento.2. O sistema exibe opções: dinheiro, cartão, PIX e pagamento online.3. O cliente escolhe a forma desejada.4. O sistema registra a escolha e confirma o pagamento.
Alternativas	- Caso o PIX não seja compensado, o sistema mantém o pedido como pendente.- Caso o cartão seja recusado, o sistema solicita outra forma de pagamento.

RF005 – Delivery e Retirada

Referência	[Entrega no balcão], [Entrega via delivery]
Sumário	Permitir que o cliente escolha entre retirada no balcão ou entrega.
Pré-condições	O cliente deve finalizar o pedido e informar endereço (em caso de delivery).
Atores	Cliente, Entregador
Descrição	1. O cliente escolhe entre retirada no balcão ou entrega em domicílio.2. Caso seja entrega, o sistema solicita endereço.3. O sistema calcula o tempo estimado e exibe ao cliente.4. O pedido segue para a fila de preparo.
Alternativas	- Caso o endereço seja inválido, o sistema solicita correção.- Caso o cliente escolha retirada, o pedido fica marcado como 'retirada no balcão'.



Cliente → Pedido

- Um cliente pode ter vários pedidos, mas um pedido pertence a um único cliente.
- (Relação 1:N)

Pedido → ItemPedido

- Um pedido contém vários itens.
- (Relação 1:N)

ItemPedido → Produto

- Cada item do pedido referencia um produto, mas um produto pode estar em vários pedidos.
- (Relação N:1)

1. Admin → Produto

- O administrador gerencia os produtos do cardápio.
- (Relação 1:N, representada por seta tracejada ou ligação administrativa).

CRUD

-- Criar banco de dados

```
CREATE DATABASE life_burguer;  
USE life_burguer;
```

◆ Tabela admin

-- CREATE

```
INSERT INTO admin (nome, email, senha, permissao)  
VALUES ('Lucas Admin', 'lucas@lifeburguer.com', 'lucas123', 'atendente');
```

```
INSERT INTO admin (nome, email, senha, permissao)  
VALUES ('Paula Supervisora', 'paula@lifeburguer.com', 'paula123', 'gerente');
```

-- READ

```
SELECT * FROM admin;  
SELECT nome, permissao FROM admin WHERE permissao = 'gerente';
```

-- UPDATE

```
UPDATE admin SET senha = 'novaSenha2025' WHERE id = 4;  
UPDATE admin SET permissao = 'gerente' WHERE email = 'lucas@lifeburguer.com';
```

-- DELETE

```
DELETE FROM admin WHERE id = 4;  
DELETE FROM admin WHERE email = 'paula@lifeburguer.com';
```

CRUD

◆ Tabela cliente

-- CREATE

```
INSERT INTO cliente (nome, email, senha, telefone, endereco)
VALUES ('João da Silva', 'joao@email.com', 'joao123', '51999999999', 'Rua A, 123');
```

```
INSERT INTO cliente (nome, email, senha, telefone, endereco)
VALUES ('Mariana Souza', 'mariana@email.com', 'mari123', '51888888888', 'Av. Brasil, 500');
```

-- READ

```
SELECT * FROM cliente;
SELECT nome, email FROM cliente WHERE telefone LIKE '5199%';
```

-- UPDATE

```
UPDATE cliente SET endereco = 'Rua Nova, 456' WHERE id = 4;
UPDATE cliente SET telefone = '51977770000' WHERE email = 'mariana@email.com';
```

-- DELETE

```
DELETE FROM cliente WHERE id = 5;
DELETE FROM cliente WHERE email = 'joao@email.com';
```

CRUD

◆ Tabela produto

-- CREATE

```
INSERT INTO produto (nome, descricao, preco, categoria, imagem)
VALUES ('X-Burger', 'Hambúrguer simples com queijo', 20.90, 'hamburguer', 'burger.jpg');
```

```
INSERT INTO produto (nome, descricao, preco, categoria, imagem)
```

```
VALUES ('Batata Frita Grande', 'Porção grande de batata crocante', 15.00, 'acompanhamento', 'batata.jpg');
```

-- READ

```
SELECT * FROM produto;
```

```
SELECT nome, preco FROM produto WHERE categoria = 'hamburguer';
```

-- UPDATE

```
UPDATE produto SET preco = 22.00 WHERE nome = 'X-Burger';
```

```
UPDATE produto SET descricao = 'Batata frita crocante e sequinha' WHERE id = 5;
```

-- DELETE

```
DELETE FROM produto WHERE id = 4;
```

```
DELETE FROM produto WHERE nome = 'Batata Frita Grande';
```

CRUD

◆ Tabela pedido

-- CREATE

```
INSERT INTO pedido (cliente_id, status, total)
VALUES (4, 'em preparo', 40.00);
```

```
INSERT INTO pedido (cliente_id, status, total)
VALUES (5, 'pendente', 55.50);
```

-- READ

```
SELECT * FROM pedido;
SELECT id, status, total FROM pedido WHERE cliente_id = 4;
```

-- UPDATE

```
UPDATE pedido SET status = 'finalizado' WHERE id = 2;
UPDATE pedido SET total = 60.00 WHERE id = 3;
```

-- DELETE

```
DELETE FROM pedido WHERE id = 2;
DELETE FROM pedido WHERE status = 'pendente';
```

CRUD

◆ Tabela itempedido

-- CREATE

```
INSERT INTO itempedido (pedido_id, produto_id, quantidade, subtotal)
VALUES (3, 4, 2, 41.80);
```

```
INSERT INTO itempedido (pedido_id, produto_id, quantidade, subtotal)
VALUES (3, 5, 1, 15.00);
```

-- READ

```
SELECT * FROM itempedido;
```

```
SELECT produto_id, quantidade, subtotal FROM itempedido WHERE pedido_id = 3;
```

-- UPDATE

```
UPDATE itempedido SET quantidade = 3, subtotal = 62.70 WHERE id = 1;
```

```
UPDATE itempedido SET subtotal = 18.00 WHERE id = 2;
```

-- DELETE

```
DELETE FROM itempedido WHERE id = 1;
```

```
DELETE FROM itempedido WHERE pedido_id = 3;
```

PÁGINA INICIAL

 **Life Burguer**

[Início](#) [Cardápio](#) [Carrinho](#) [Login](#) [Equipe](#) 

Bem-vindo ao Life Burguer

Hambúrgueres artesanais, ingredientes frescos e o melhor sabor da cidade.

[Ver Cardápio](#)

CARDÁPIO / MENU

Nosso Cardápio

Pesquisar produto... Todos Burgers Chicken Premium Xis Veggie Acompanhamentos Bebidas



Burger Simples

Pão brioche, burger 100g, queijo e molho.

R\$ 25,00

[Adicionar](#)

[Saiba mais](#)



Burger Duplo

Dois burgers de 100g, queijo duplo e bacon.

R\$ 36,90

[Adicionar](#)

[Saiba mais](#)



Veggie Burger

Burger vegetariano, queijo, salada e molho.

R\$ 27,90



Porção Batata

Batata crinkle com cheddar.

R\$ 24,90

[Adicionar](#)

[Saiba mais](#)



Coca 2L

Refrigerante Coca-Cola 2L

R\$ 12,00

[Adicionar](#)

[Saiba mais](#)

INFOS DO NOSSO CARRINHO



[Inicio](#) [Cardápio](#) [Carrinho](#) [Login](#) [Equipe](#)

Seu Carrinho

Seu carrinho está vazio.

Informações de entrega

Nome completo

Endereço completo

CEP

Pagamento

Escolha a forma de pagamento



Subtotal: R\$ 0,00

Frete: R\$ 0,00

Total: R\$ 0,00

[Confirmar Pedido](#)

PÁGINA DE LOGIN PARA FUNCIONÁRIOS



Login da Equipe

E-mail

Senha

Entrar

COMANDAS DO SITE



Painel Administrativo

Produtos Cadastrados

Burger Simples - R\$ 25,00

[Editor](#)[Excluir](#)

Burger Duplo - R\$ 36,90

[Editor](#)[Excluir](#)

Veggie Burger - R\$ 27,90

[Editor](#)[Excluir](#)

Porção Batata - R\$ 24,90

[Editor](#)[Excluir](#)

Coca 2L - R\$ 12,00

[Editor](#)[Excluir](#)

Adicionar / Editar Produto

[Salvar](#)[Sair](#)

todos os códigos do projeto life burger para rodar no vsCode

<https://dontpad.com/ApresentacaoFinalLifeburger>