

# Universidade Federal da Paraíba Departamento de Ciências Exatas Campus IV - Rio Tinto



Aluno(a): Bruno Souza da Costa, David Goncalves Maia, Filipe de Lima Vaz Monteiro, Julio

Verne da Silva Rodrigues, Pedro Miguel Andrade de Souza.

Disciplina: Engenharia de Software Aplicada

Professor(a): Juliana Saraiva

## Estórias de Usuário e Cenários BDD

Item de Backlog: Criação de item do cardápio

### Estória de Usuário:

"Como administrador do restaurante, eu quero adicionar novos itens ao cardápio para que eu possa oferecer uma variedade maior de opções aos clientes."

#### Cenários de BDD:

Cenário 1: Adicionar um item ao cardápio com sucesso

**Dado que** eu estou logado como administrador

E estou na tela de gerenciamento do cardápio

Quando eu preencho os campos do formulário com as informações do novo item

E clico no botão "Adicionar Item"

Então o novo item é adicionado ao cardápio

E eu vejo uma mensagem de confirmação indicando que o item foi adicionado com sucesso

Cenário 2: Tentativa de adicionar um item ao cardápio sem estar logado como administrador

Dado que eu não estou logado como administrador

Quando eu tento acessar a tela de gerenciamento do cardápio

Então eu sou redirecionado para a tela de login

E eu vejo uma mensagem de erro indicando que preciso estar logado como administrador para acessar essa funcionalidade

## Item de Backlog: Exclusão de item do cardápio

#### Estória de Usuário:

"Como administrador do restaurante, eu quero excluir itens obsoletos do cardápio para manter as opções atualizadas e relevantes para os clientes."

#### Cenários de BDD:

Cenário 1: Excluir um item do cardápio com sucesso

Dado que eu estou logado como administrador E estou na tela de gerenciamento do cardápio Quando eu seleciono o item que desejo excluir E clico no botão "Excluir Item"

Então o item é removido do cardápio

E eu vejo uma mensagem de confirmação indicando que o item foi excluído com sucesso

Cenário 2: Tentativa de excluir um item do cardápio sem estar logado como administrador

Dado que eu não estou logado como administrador
Quando eu tento acessar a tela de gerenciamento do cardápio
Então eu sou redirecionado para a tela de login

E eu vejo uma mensagem de erro indicando que preciso estar logado como administrador para acessar essa funcionalidade

# Item de Backlog: Efetuação de tela de login

### Estória de Usuário:

"Como usuário do sistema, eu quero fazer login para que eu possa acessar as funcionalidades restritas do sistema de gerenciamento do restaurante."

### Cenários de BDD:

Cenário 1: Login com sucesso

Dado que eu estou na tela de login
Quando eu insiro minhas credenciais corretas
E clico no botão "Entrar"
Então eu sou autenticado com sucesso
E sou redirecionado para a tela principal do sistema
E vejo uma mensagem de boas-vindas

### Cenário 2: Tentativa de login com credenciais incorretas

Dado que eu estou na tela de login
Quando eu insiro minhas credenciais incorretas
E clico no botão "Entrar"
Então eu vejo uma mensagem de erro indicando que as credenciais estão incorretas
E continuo na tela de login

# Item de Backlog: Efetuação de tela de logout

### Estória de Usuário:

"Como usuário do sistema, eu quero fazer logout para garantir a segurança das minhas informações e encerrar minha sessão no sistema de gerenciamento do restaurante."

### Cenários de BDD:

Cenário 1: Logout com sucesso

Dado que eu estou logado no sistema
Quando eu clico no botão "Sair"
Então minha sessão é encerrada
E sou redirecionado para a tela de login
E vejo uma mensagem indicando que o logout foi realizado com sucesso

Cenário 2: Logout com sem sucesso

Dado que eu estou logado no sistema
Quando eu clico no botão "Sair"
E eu não tenho conexão com a internet
Então minha sessão é não é encerrada

## Item de Backlog: Listagem de Pedidos

## Estória de Usuário:

"Como garçom, eu quero visualizar uma lista de todos os pedidos para que eu possa acompanhar o status e gerenciar os pedidos dos clientes de forma eficiente."

#### Cenários de BDD:

Cenário 1: Visualizar lista de pedidos com sucesso

Dado que existem pedidos registrados no sistema

Quando eu acesso a tela de listagem de pedidos

Então eu vejo uma lista de pedidos

E cada pedido exibe o número da mesa, os itens do pedido, o status do pedido e o horário do pedido

Cenário 2: Tentativa de acessar a listagem de pedidos sem estar logado

Dado que eu não estou logado no sistema

Quando eu tento acessar a tela de listagem de pedidos

Então eu sou redirecionado para a tela de login

E eu vejo uma mensagem de erro indicando que preciso estar logado para acessar a listagem de pedidos

## Item de Backlog: Criação de Usuário

#### Estória de Usuário:

"Como administrador do sistema, eu quero criar novos usuários para que eles possam acessar o sistema e realizar suas funções."

#### Cenários de BDD:

Cenário 1: Criação de usuário com sucesso

Dado que eu estou logado como administrador

E eu estou na tela de criação de usuário

Quando eu preencho todos os campos obrigatórios corretamente

E clico no botão "Criar usuário"

Então o novo usuário é criado com sucesso

E eu vejo uma mensagem de confirmação indicando que o usuário foi criado

E o novo usuário aparece na lista de usuários

Cenário 2: Tentativa de criação de usuário com campos obrigatórios vazios

Dado que eu estou logado como administrador

E eu estou na tela de criação de usuário

Quando eu deixo um ou mais campos obrigatórios vazios

E clico no botão "Criar usuário"

Então o usuário não é criado

E eu vejo mensagens de erro indicando quais campos precisam ser preenchidos

Cenário 3: Tentativa de criação de usuário com um nome de usuário já existente

Dado que eu estou logado como administrador

E eu estou na tela de criação de usuário

E um nome de usuário "joaosilva" já existe no sistema

Quando eu tento criar um novo usuário com o nome de usuário "joaosilva"

E clico no botão "Criar usuário"

Então o usuário não é criado

E eu vejo uma mensagem de erro indicando que o nome de usuário já está em uso

## Item de Backlog: Exclusão de Usuário

#### Estória de Usuário:

"Como administrador do sistema, eu quero excluir usuários para que eu possa remover o acesso de usuários que não precisam mais acessar o sistema."

#### Cenários de BDD:

Cenário 1: Exclusão de usuário com sucesso

Dado que eu estou logado como administrador

E eu estou na tela de gerenciamento de usuários

E há um usuário "joaosilva" na lista de usuários

Quando eu seleciono o usuário "joaosilva"

E clico no botão "Excluir usuário"

Então o usuário "joaosilva" é removido da lista de usuários

E eu vejo uma mensagem de confirmação indicando que o usuário foi excluído com sucesso

### Cenário 2: Tentativa de exclusão de usuário que não existe

Dado que eu estou logado como administrador

E eu estou na tela de gerenciamento de usuários

E o usuário "mariaoliveira" não está na lista de usuários

Quando eu tento excluir o usuário "mariaoliveira"

Então o usuário não é excluído

E eu vejo uma mensagem de erro indicando que o usuário não foi encontrado

## Item de Backlog: Listagem de Itens do Cardápio

#### Estória de Usuário:

"Como caixa do restaurante, eu quero visualizar a lista de itens do cardápio para que eu possa verificar e confirmar os pedidos dos clientes."

#### Cenários de BDD:

Cenário 1: Visualizar lista de itens do cardápio com sucesso

Dado que eu estou logado como caixa

E existem itens cadastrados no cardápio

Quando eu acesso a tela de listagem de itens do cardápio

Então eu vejo uma lista de itens do cardápio

E cada item exibe o nome, a descrição, o preço e uma imagem do item

Cenário 2: Visualizar lista de itens do cardápio quando não há itens cadastrados

Dado que eu estou logado como caixa
E não existem itens cadastrados no cardápio
Quando eu acesso a tela de listagem de itens do cardápio
Então eu vejo uma mensagem indicando que não há itens disponíveis no cardápio
E a lista de itens do cardápio está vazia

# Item de Backlog: Pesquisa de Item do Cardápio por ID

### Estória de Usuário:

"Como caixa do restaurante, eu quero pesquisar um item do cardápio por seu ID para que eu possa rapidamente encontrar e verificar os detalhes do item específico."

## Cenários de BDD:

Cenário 1: Pesquisa de item do cardápio por ID com sucesso

Dado que eu estou logado como caixa
E o item com ID "123" está cadastrado no cardápio
Quando eu pesquiso o item por ID "123"
Então eu vejo os detalhes do item
E o item exibe o nome, a descrição, o preço e uma imagem do item

Cenário 2: Pesquisa de item do cardápio por ID que não existe

Dado que eu estou logado como caixa
E o item com ID "999" não está cadastrado no cardápio
Quando eu pesquiso o item por ID "999"
Então eu vejo uma mensagem indicando que o item não foi encontrado

# Item de Backlog: Pesquisa de Item do Cardápio por Nome

#### Estória de Usuário:

"Como caixa do restaurante, eu quero pesquisar um item do cardápio por nome para que eu possa rapidamente encontrar e verificar os detalhes do item específico."

### Cenários de BDD:

Cenário 1: Pesquisa de item do cardápio por nome com sucesso

Dado que eu estou logado como caixa
E o item "Pizza Margherita" está cadastrado no cardápio
Quando eu pesquiso o item por nome "Pizza Margherita"
Então eu vejo os detalhes do item
E o item exibe o nome, a descrição, o preço e uma imagem do item

Cenário 2: Pesquisa de item do cardápio por nome que não existe

Dado que eu estou logado como caixa
E o item "Bolo de Chocolate" não está cadastrado no cardápio
Quando eu pesquiso o item por nome "Bolo de Chocolate"
Então eu vejo uma mensagem indicando que o item não foi encontrado

## Item de Backlog: Edição de Comanda

#### Estória de Usuário:

"Como garçom, eu quero editar uma comanda existente para que eu possa atualizar os pedidos dos clientes de forma correta e eficiente."

#### Cenários de BDD:

Cenário 1: Edição de comanda com sucesso

Dado que eu estou logado como garçom

E existe uma comanda com ID "123" no sistema

E a comanda está aberta

Quando eu acesso a comanda com ID "123"

E edito os itens do pedido

E salvo as alterações

Então as alterações são salvas com sucesso

E eu vejo uma mensagem de confirmação indicando que a comanda foi atualizada

E os detalhes atualizados da comanda são exibidos

## Cenário 2: Tentativa de edição de comanda fechada

Dado que eu estou logado como garçom

E existe uma comanda com ID "123" no sistema

E a comanda está fechada

Quando eu tento acessar a comanda com ID "123" para edição

Então eu vejo uma mensagem de erro indicando que a comanda não pode ser editada porque está fechada

E a comanda não é editável

## Item de Backlog: Exclusão de Comanda

#### Estória de Usuário:

"Como garçom, eu quero excluir uma comanda existente para que eu possa remover pedidos incorretos ou duplicados."

### Cenários de BDD:

Cenário 1: Exclusão de comanda com sucesso

Dado que eu estou logado como garçom

E existe uma comanda com ID "123" no sistema

Quando eu acesso a comanda com ID "123"

E clico no botão "Excluir comanda"

Então a comanda é removida do sistema

E eu vejo uma mensagem de confirmação indicando que a comanda foi excluída com sucesso E a comanda não aparece mais na lista de comandas

Cenário 2: Tentativa de exclusão de comanda inexistente

Dado que eu estou logado como garçom

E a comanda com ID "999" não existe no sistema

Quando eu tento excluir a comanda com ID "999"

Então eu vejo uma mensagem de erro indicando que a comanda não foi encontrada

E a comanda não é excluída

## Item de Backlog: Alterações de informações do usuário

### Estória de Usuário:

"Eu como garçom, quero alterar as informações do usuário, para que o sistema tenha dados atualizados sobre mim."

## Cenários de BDD:

Cenário 1: Alterar nome de usuário do garçom

Dado que o garçom possui um cadastro no sistema
Quando ele edita seu nome no perfil
Então o sistema salva a alteração
E confirma a mudança

### Cenário 2: Alterar endereço de e-mail do garçom

Dado que o garçom possui um cadastro no sistema
E ele está autenticado no sistema
Quando ele edita seu endereço de e-mail no perfil
Então o sistema valida o novo endereço de e-mail
E salva a alteração
E confirma a mudança

## Item de Backlog: Definições de informações do usuário

#### Estória de Usuário:

"Eu, como usuário do sistema (caixa, garçom ou cozinha), quero definir minhas informações pessoais e profissionais no sistema para que eu possa manter meus dados atualizados e corretamente configurados para o meu papel."

#### Cenários de BDD:

#### Cenário 1: Definir informações de contato do usuário

Dado que o usuário está autenticado no sistema

E o usuário acessa a página de definições de perfil

Quando o usuário edita suas informações de contato (como e-mail e número de telefone)

Então o sistema valida as informações inseridas

E salva a alteração

E confirma a mudança

#### Cenário 2: Falha ao definir informações do usuário devido a erro de validação

Dado que o usuário está autenticado no sistema

E o usuário acessa a página de definições de perfil

**Quando** o usuário tenta definir ou alterar suas informações (por exemplo, e-mail inválido ou formato de telefone incorreto)

E o sistema detecta um erro de validação

Então o sistema não salva a alteração

E exibe uma mensagem de erro informando o problema (por exemplo, "O endereço de e-mail inserido é inválido.")

E o usuário é solicitado a corrigir as informações antes de tentar novamente

## Item de Backlog: Criação de comanda

#### Estória de Usuário:

"Como garçom, eu quero criar uma comanda, para anotar os pedidos do cliente."

#### Cenários de BDD:

Cenário 1: Criar uma comanda

Dado que O garçom inicia o atendimento na mesa do cliente
E o cliente escolheu seu pedido
Quando O garçom cria a comanda com o número da mesa
Então O sistema cria a comanda com o número da mesa

Cenário 2: Criar uma comanda com mesa ocupada

Dado que O garçom inicia o atendimento na mesa do cliente
E o cliente escolheu seu pedido
Quando O garçom cria a comanda com o número de uma mesa já ocupada
Então o sistema informa erro, pois já existe uma comanda com este número de mesa.

# Item de Backlog: Adição de pedido de comanda

### Estória de Usuário:

"Como garçom, quero adicionar os pedidos do cliente na comanda, para que a cozinha possa preparar os pratos."

#### Cenários de BDD:

Cenário 1: Anotar um pedido

Dado que o garçom está na mesa do cliente
E esta mesa já possui uma comanda
E o cliente escolheu um prato do cardápio
Quando o garçom selecionar o pedido no sistema
Então o pedido é salvo na comanda
E o pedido é enviado para a cozinha

Cenário 2: Anotar o pedidos em uma comanda já finalizada

Dado que o garçom está na mesa do cliente
E o cliente escolheu um prato do cardápio
Quando o garçom tenta anotar o pedido no sistema
E ocorre um erro de rede

Então o pedido não é enviado para a cozinha

E o garçom recebe uma mensagem de erro indicando que o pedido não foi realizado

Item de Backlog: Listagem de pedido na comanda

# Estória de Usuário:

"Como garçom, quero visualizar uma listagem com todos os pedidos da comanda, para que eu possa acompanhar e gerenciar a comanda de cada cliente."

## Cenários de BDD:

Cenário 1: Visualizar uma lista de pedidos com sucesso

Dado que existem pedidos realizados na comandaQuando eu acesso a tela de listagem de pedidosEntão eu vejo uma lista de pedidos da comanda

Cenário 2: Visualizar lista de pedidos quando não há pedidos

Dado que não foram realizados pedidos na comanda do cliente
Quando eu acesso a tela de listagem de pedidos
Então eu vejo uma mensagem indicando que nenhum pedido foi realizado

## Item de Backlog: Listagem de comandas

### Estória de Usuário:

"Eu como caixa, quero ter uma listagem das comandas, para que possa ter um maior controle e gerência das comandas."

## Cenários de BDD:

Cenário 1: Listagem de comandas com sucesso

Dado que existem comandas cadastrada no sistemasQuando eu acesso a tela de listagem de comandasEntão eu vejo uma lista de pedidos da comanda

Cenário 2: Visualizar lista de comandas quando não há comandas cadastradas

Dado que não foram cadastrados comandas no sistema
Quando eu acesso a tela de listagem de comandas
Então eu vejo uma mensagem indicando que nenhuma comanda foi cadastrada

# Item de Backlog: Pesquisa de comanda por ID

#### Estória de Usuário:

"Eu como caixa, quero pesquisar uma comanda por ID, para que possa acessar a comanda de maneira mais fácil e possa gerenciá-la de maneira mais eficiente."

#### Cenários de BDD:

Cenário 1: Pesquisar uma comanda por ID.

Dado que existem comandas cadastradas no sistema
Quando eu pesquiso na lista pelo ID
E existe uma comanda com este ID
Então o sistema me retorna a comanda selecionada

Cenário 2: Pesquisar uma comanda por ID inexistente

**Dado que** existem comandas cadastradas no sistema **Quando** eu pesquiso na lista pelo ID

E não existe uma comanda com este ID

**Então** o sistema me exibe uma mensagem informando que não existe uma comanda com este ID

# Item de Backlog: Pesquisa de comanda por nome

#### Estória de Usuário:

"Eu como caixa, quero pesquisar uma comanda pelo nome do cliente, para que possa acessar a comanda de maneira mais fácil e possa gerenciá-la de maneira mais eficiente."

#### Cenários de BDD:

Cenário 1: Pesquisar uma comanda pelo nome do cliente.

Dado que existem comandas cadastradas no sistema
E existe uma comanda cadastrada com o nome "Pedro"
Quando eu pesquiso o nome "Pedro" na lista de comandas
Então o sistema me retorna a comanda referente a este cliente

**Cenário 2:** Pesquisar uma comanda pelo nome do cliente, com mais de uma comanda com este nome

Dado que existem comandas cadastradas no sistema
E existe mais de uma comanda cadastrada com o nome "Pedro"
Quando eu pesquiso o nome "Pedro" na lista de comandas
Então o sistema me retorna uma lista de comandas referentes a este nome

## Item de Backlog: Atualização do status da comanda

#### Estória de Usuário:

"Eu como caixa, quero atualizar o status da comanda, para gerenciar quais comanda já foram finalizadas ou não, para ter maior gerência das comandas."

#### Cenários de BDD:

Cenário 1: Atualizar o status da comanda para 'Concluída'

Dado que o caixa está autenticado no sistema

E o caixa acessa a lista de comandas ativas

Quando o caixa seleciona uma comanda para atualização

E altera o status da comanda para 'Concluída'

Então o sistema salva a alteração

E confirma que o status da comanda foi atualizado para 'Concluída'

E a comanda é removida da lista de comandas ativas

E a comanda aparece na lista de comandas concluídas

Cenário 2: Atualizar o status da comanda para 'Cancelada'

Dado que o caixa está autenticado no sistema

E o caixa acessa a lista de comandas ativas

Quando o caixa seleciona uma comanda para atualização

E altera o status da comanda para 'Cancelada'

Então o sistema salva a alteração

E confirma que o status da comanda foi atualizado para 'Cancelada'

E a comanda é removida da lista de comandas ativas

E a comanda aparece na lista de comandas canceladas

## Item de Backlog: Atualização do status do pedido

#### Estória de Usuário:

"Eu como garçom, quero atualizar o status do pedido, para gerenciar quais pedidos já foram atendidos ou ainda estão pendentes, a fim de manter um controle eficiente do serviço."

#### Cenários de BDD:

Cenário 1: Atualizar o status do pedido para 'Atendido'

Dado que o garçom está autenticado no sistema
E o garçom acessa a lista de pedidos ativos
Quando o garçom seleciona um pedido para atualização
E altera o status do pedido para 'Atendido'
Então o sistema salva a alteração
E confirma que o status do pedido foi atualizado para 'Atendido'

Cenário 2: Atualizar o status do pedido para 'Cancelado'

Dado que o garçom está autenticado no sistema
E o garçom acessa a lista de pedidos
Quando o garçom seleciona um pedido para atualização
E altera o status do pedido para 'Cancelado'
Então o sistema salva a alteração
E confirma que o status do pedido foi atualizado para 'Cancelado'

## Item de Backlog: Pesquisa de pedido por ID

#### Estória de Usuário:

"Eu como garçom, quero pesquisar um pedido pelo seu ID, para localizar rapidamente o pedido específico e verificar seu status."

#### Cenários de BDD:

Cenário 1: Pesquisa de pedido por ID com sucesso

Dado que o garçom está autenticado no sistema
E o garçom acessa a funcionalidade de pesquisa de pedidos
Quando o garçom insere um ID de pedido válido
Então o sistema exibe os detalhes do pedido correspondente

Cenário 2: Pesquisa de pedido por ID não encontrado

Dado que o garçom está autenticado no sistema
E o garçom acessa a funcionalidade de pesquisa de pedidos
Quando o garçom insere um ID de pedido inválido
Então o sistema exibe uma mensagem informando que o pedido não foi encontrado

# Item de Backlog: Pesquisa de pedido por nome

#### Estória de Usuário:

"Eu como garçom, quero pesquisar um pedido pelo nome do cliente, para localizar rapidamente todos os pedidos feitos por aquele cliente."

#### Cenários de BDD:

Cenário 1: Pesquisa de pedido por nome com sucesso

Dado que o garçom está autenticado no sistema
E o garçom acessa a funcionalidade de pesquisa de pedidos
Quando o garçom insere um nome de cliente válido
Então o sistema exibe a lista de pedidos correspondentes ao nome inserido

Cenário 2: Pesquisa de pedido por nome não encontrado

Dado que o garçom está autenticado no sistema
E o garçom acessa a funcionalidade de pesquisa de pedidos
Quando o garçom insere um nome de cliente inválido ou inexistente
Então o sistema exibe uma mensagem informando que nenhum pedido foi encontrado para o nome inserido

# Item de Backlog: Edição de pedido

#### Estória de Usuário:

"Eu como garçom, quero editar um pedido, para corrigir ou atualizar informações incorretas ou incompletas."

#### Cenários de BDD:

Cenário 1: Edição de pedido com sucesso

Dado que o garçom está autenticado no sistema
E o garçom acessa a lista de pedidos
Quando o garçom seleciona um pedido para edição
E altera as informações desejadas
Então o sistema salva as alterações
E confirma que o pedido foi atualizado corretamente

Cenário 2: Edição de pedido com erro

Dado que o garçom está autenticado no sistema

E o garçom acessa a lista de pedidos

Quando o garçom tenta editar um pedido

E insere informações inválidas ou incompletas

Então o sistema exibe uma mensagem de erro informando que as alterações não foram salvas

## Item de Backlog: Exclusão de pedido

#### Estória de Usuário:

"Eu como garçom, quero excluir um pedido, para remover pedidos que foram feitos incorretamente ou não são mais necessários."

#### Cenários de BDD:

Cenário 1: Exclusão de pedido com sucesso

Dado que o garçom está autenticado no sistema

E o garçom acessa a lista de pedidos

Quando o garçom seleciona um pedido para exclusão

E confirma a exclusão

Então o sistema remove o pedido da lista

E exibe uma mensagem confirmando que o pedido foi excluído com sucesso

Cenário 2: Exclusão de pedido com erro

Dado que o garçom está autenticado no sistema

E o garçom acessa a lista de pedidos

Quando o garçom tenta excluir um pedido

E ocorre um erro no processo de exclusão

Então o sistema exibe uma mensagem de erro informando que a exclusão não foi realizada

# Item de Backlog: Pesquisa de comanda por ID

#### Estória de Usuário:

"Eu como garçom, quero pesquisar uma comanda pelo seu ID, para localizar rapidamente a comanda específica e verificar seu status."

#### **Cenários de BDD:**

Cenário 1: Pesquisa de comanda por ID com sucesso

Dado que o garçom está autenticado no sistema
E o garçom acessa a funcionalidade de pesquisa de comandas
Quando o garçom insere um ID de comanda válido
Então o sistema exibe os detalhes da comanda correspondente

Cenário 2: Pesquisa de comanda por ID não encontrado

Dado que o garçom está autenticado no sistema
E o garçom acessa a funcionalidade de pesquisa de comandas
Quando o garçom insere um ID de comanda inválido
Então o sistema exibe uma mensagem informando que a comanda não foi encontrada

# Item de Backlog: Pesquisa de item do cardápio por ID

#### Estória de Usuário:

"Eu como garçom, quero pesquisar um item do cardápio pelo seu ID, para localizar rapidamente um item específico do cardápio."

#### Cenários de BDD:

Cenário 1: Pesquisa de item do cardápio por ID com sucesso

Dado que o garçom está autenticado no sistema
E o garçom acessa a funcionalidade de pesquisa de itens do cardápio
Quando o garçom insere um ID de item válido
Então o sistema exibe os detalhes do item correspondente

Cenário 2: Pesquisa de item do cardápio por ID não encontrado

Dado que o garçom está autenticado no sistema
E o garçom acessa a funcionalidade de pesquisa de itens do cardápio
Quando o garçom insere um ID de item inválido
Então o sistema exibe uma mensagem informando que o item não foi encontrado

# Item de Backlog: Pesquisa de item do cardápio por nome

#### Estória de Usuário:

"Eu como garçom, quero pesquisar um item do cardápio pelo nome, para localizar rapidamente todos os itens que correspondem ao nome inserido."

#### Cenários de BDD:

Cenário 1: Pesquisa de item do cardápio por nome com sucesso

Dado que o garçom está autenticado no sistema
E o garçom acessa a funcionalidade de pesquisa de itens do cardápio
Quando o garçom insere um nome de item válido
Então o sistema exibe a lista de itens correspondentes ao nome inserido

Cenário 2: Pesquisa de item do cardápio por nome não encontrado

Dado que o garçom está autenticado no sistema
E o garçom acessa a funcionalidade de pesquisa de itens do cardápio
Quando o garçom insere um nome de item inválido ou inexistente
Então o sistema exibe uma mensagem informando que nenhum item foi encontrado para o nome inserido

## Item de Backlog: Criação de item do cardápio

#### Estória de Usuário:

"Eu como gerente, quero criar um novo item do cardápio, para adicionar novas opções para os clientes."

#### Cenários de BDD:

Cenário 1: Criação de item do cardápio com sucesso

Dado que o gerente está autenticado no sistema

E o gerente acessa a funcionalidade de criação de itens do cardápio

Quando o gerente insere todas as informações necessárias para o novo item

E confirma a criação do item

Então o sistema salva o novo item no cardápio

E exibe uma mensagem confirmando que o item foi criado com sucesso

Cenário 2: Criação de item do cardápio com erro

Dado que o gerente está autenticado no sistema

E o gerente acessa a funcionalidade de criação de itens do cardápio

Quando o gerente insere informações incompletas ou inválidas

E tenta confirmar a criação do item

Então o sistema exibe uma mensagem de erro informando que a criação não foi realizada

# Item de Backlog: Exclusão de item do cardápio

#### Estória de Usuário:

"Eu como gerente, quero excluir um item do cardápio, para remover opções que não estão mais disponíveis ou não são mais desejadas."

#### Cenários de BDD:

Cenário 1: Exclusão de item do cardápio com sucesso

Dado que o gerente está autenticado no sistema

E o gerente acessa a lista de itens do cardápio

Quando o gerente seleciona um item para exclusão

E confirma a exclusão

Então o sistema remove o item do cardápio

E exibe uma mensagem confirmando que o item foi excluído com sucesso

Cenário 2: Exclusão de item do cardápio com erro

Dado que o gerente está autenticado no sistema

E o gerente acessa a lista de itens do cardápio

Quando o gerente tenta excluir um item

E ocorre um erro no processo de exclusão

Então o sistema exibe uma mensagem de erro informando que a exclusão não foi realizada