Projeto Unisabor

Especificação de Caso de Uso: UC4 Avaliar Prato

# Visão Geral e Objetivos

Este caso de uso tem por objetivo permitir que um cliente registrado faça um comentário sobre um prato do restaurante, atribuindo uma nota.

# Atores Envolvidos

Cliente Registrado.

# Pré-Condições

Cliente está consultando um item do menu do restaurante.

# Pós-Condições

Comentário adicionado para o prato. Nota atribuída.

# Fluxo de Eventos

## Fluxo Básico

### Cliente aciona a opção Avaliar durante a consulta de um prato do menu.

### Sistema aciona o UC6 – Efetuar Login para autenticação do cliente.

### Sistema exibe Interface para avaliação do prato, contendo: campo para comentário com até 256 caracteres e uma nota de 1 a 5.

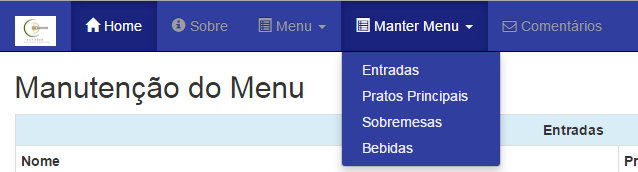
### Cliente informa seu comentário e nota e seleciona opção Avaliar.

### Sistema registra o comentário e a nota e acrescenta a avaliação na lista de avaliações do prato, conforme Interface XXX

# Detalhamento das Interfaces com o Usuário

## Interface I01 – Tela Inicial do Sistema

### Esboço da Interface



### Comandos

|  |  |
| --- | --- |
| *Nome* | *Ação* |
| Categoria do Menu (Entradas, Pratos Principais, Sobremesas, Bebidas) | Aciona a janela de manutenção da categoria selecionada, conforme interface I02 |

## Interface I02 – Tela de Manutenção de Categoria do Menu

### Esboço da Interface



### Campos

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Nome* | *Tipo* | *Valores Válidos* | *Observações* |
| Nome da Categoria | Alfanumérico | Categorias do menu |  |
| Nome | Alfanumérico | Nome do item do menu | Obrigatório. Possui link para o detalhamento do item. |
| Preço | Moeda | Preço atual do item | Obrigatório |

### Comandos

|  |  |
| --- | --- |
| *Nome* | *Ação* |
| Ícone de Inclusão (+) | Aciona a Interface para inclusão de um novo item na categoria atual. |
| Ícone de edição | Aciona interface para edição do item selecionado. |
| Ícone de exclusão | Aciona Interface para confirmação da exclusão do item selecionado. |

## Interface I03 – Busca de produto para alteração

### Esboço da Interface



### Campos

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Nome* | *Tipo* | *Valores Válidos* | *Observações* |
| Nome do produto | Alfanumérico | Nome do produto | Opcional |
| Marca do produto | Alfanumérico | Marca do produto | Opcional |

### Comandos

|  |  |
| --- | --- |
| *Nome* | *Ação* |
| Busca | Busca o produto e exibe seus dados na interface I04 |
| Cancelar | Cancela a operação e retorna para a Interface I01 |

## Interface I04 – Resultado da busca de produtos

### Esboço da Interface



### Campos

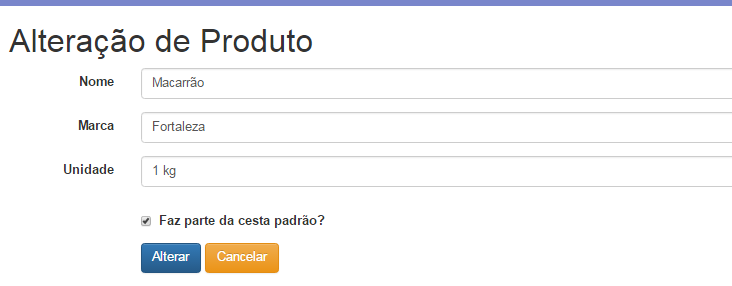
Os mesmos da Interface I08 – Listar Produtos

### Comandos

|  |  |
| --- | --- |
| *Nome* | *Ação* |
| Código (link) | Busca o produto com o código correspondente e exibe seus dados na Interface I05. |

## Interface I05 – Alteração de produto

### Esboço da Interface



### Campos

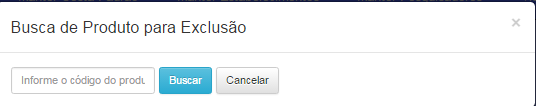
Mesmos campos da interface de cadastramento – interface I02

### Comandos

|  |  |
| --- | --- |
| *Nome* | *Ação* |
| Alterar | Altera as informações do produto e exibe mensagem de sucesso da operação. |
| Cancelar | Cancela a operação e retorna para a Interface I01 |

## Interface I06 – Busca de produto para exclusão

### Esboço da Interface



### Campos

Código do produto – obrigatório.

### Comandos

|  |  |
| --- | --- |
| *Nome* | *Ação* |
| Buscar | Busca as informações do produto e exibe na interface I06 |
| Cancelar | Cancela a operação e retorna para a Interface I01 |

## Interface I07 – Exclusão de produto

### Esboço da Interface



### Campos

Mesmos campos da interface de cadastramento – interface I02, com a edição desabilitada.

### Comandos

|  |  |
| --- | --- |
| *Nome* | *Ação* |
| Confirma Exclusão | Exclui o produto e exibe mensagem de sucesso da operação. |
| Cancelar | Cancela a operação e retorna para a Interface I01 |

## Interface I08 – Listar produtos

### Esboço da Interface



### Campos

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Nome* | *Tipo* | *Valores Válidos* | *Observações* |
| Código | Numérico | Código do produto | Já preenchido |
| Nome | Alfanumérico | Nome do produto | Já preenchido |
| Marca | Alfanumérico | Marca do produto | Já preenchido |
| Unidade | Alfanumérico | Unidade de medida do produto | Já preenchido |
| Cesta padrão? | Sim ou Não | Indica se o produto pertence ou não à cesta padrão | Já preenchido. |

# Regras de Negócio Específicas

A opção de Avaliar Prato estará disponível somente para itens comestíveis do menu (Entradas, Pratos Principais e Sobremesas). Bebidas não serão objeto de comentário e nota.