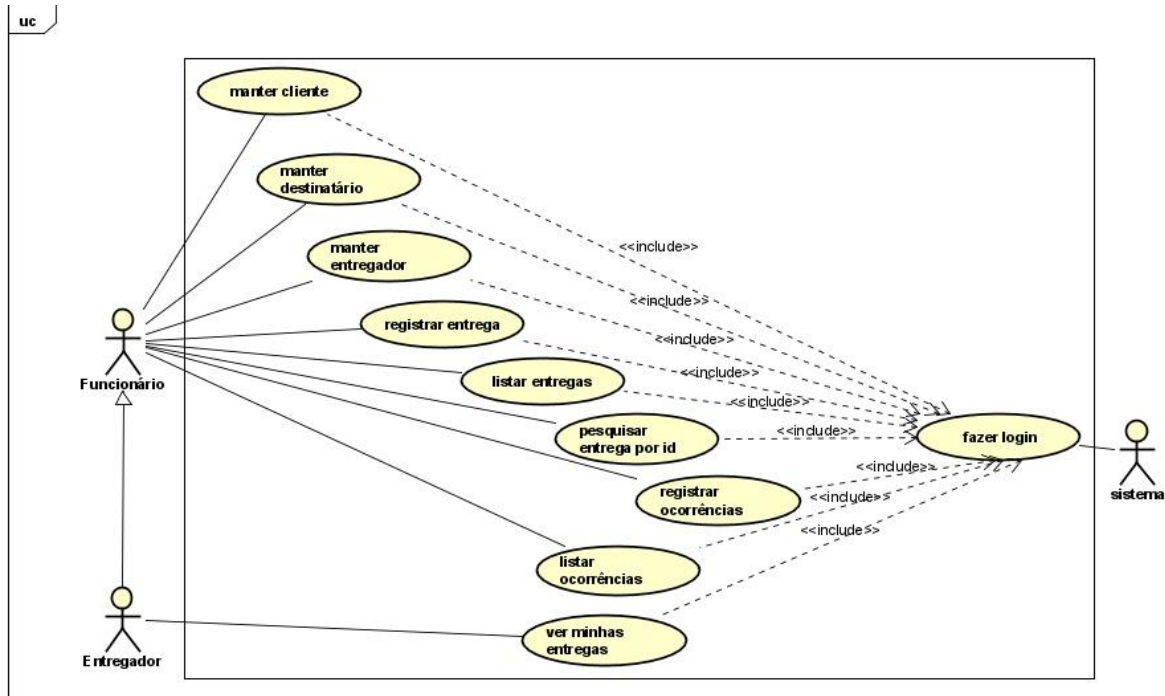


LEVE DELIVERY

2.2. Modelo de Especificação de Caso de Uso - versão 2 de 17/02/2022



MUC-001 - Logar no sistema

Breve descrição: Este caso de uso tem como objetivo validar o login e a senha do ator coordenador de entregas

Ator: Funcionário

Fluxo básico:

Este caso de uso inicia quando o ator coordenador de entregas informa seu login e senha no sistema

1. O sistema solicita login e senha do ator coordenador de entregas
2. O ator informa login e senha
3. Os dados são validados no sistema
4. O sistema exibe que login e senha são válidos
5. O acesso ao sistema é liberado

Fluxo Alternativo:

[A1]. Fluxo alternativo 1: login e/ou senha são inválidos

Este fluxo alternativo ocorre quando o login e/ou senha são consultados no sistema e o sistema informa que login ou senha estão inválidos.

1. O sistema exibe que o login e/ou senha são inválidos
2. O fluxo retorna ao passo 1 do fluxo básico

Pré-Condições:

Os dados de login e senha deverão estar cadastrados no sistema.

Pós-Condições:

Não se aplica

MUC-002 - Registrar entrega

Breve descrição: O caso de uso tem como objetivo **registrar** uma entrega com todos os seus dados: taxa, data do pedido, id, entregador, taxa de finalização.

Ator: Funcionário

Fluxo Básico: O caso de uso inicia quando o ator funcionário de entregas acessa a tela NOVAS ENTREGAS, estas estão dispostas em coluna na tela:

1. O funcionário logado no sistema clica no botão ENTREGAS
2. Então o sistema exibe na tela todos os dados do pedido do cliente, incluindo os dados do destinatário.
3. O funcionário preenche os campos: taxa de entrega, data do pedido.
4. O funcionário clica no botão ENTREGADOR
5. O sistema exibe na tela a listagem de entregadores
6. O funcionário seleciona um entregador
7. O funcionário confirma os dados do entregador
8. O sistema informa que a nova entrega foi registrada com sucesso
9. O sistema mostra na tela ENTREGAS o status PENDENTE

Fluxo alternativo:

Não aplica

Pré-condições:

Os dados de cliente, destinatário e entregador devem estar cadastrados e atualizados no sistema.

Quando um cliente realiza um pedido de comida inicia-se a execução desse pedido contendo todos os dados necessários para que uma entrega seja executada. A partir deste pedido é gerada uma listagem em fila de prioridade de entregas.

Pós-condições:

A entrega está liberada para saída. Seu status é PENDENTE.

MUC-003 - Listar Entregas

Breve descrição: O caso de uso tem como objetivo mostrar a listagem das entregas por datas: dia, semana, mês, ano.

Ator: Funcionário

Fluxo básico:

1. O FUNCIONÁRIO logado no sistema clica na opção PESQUISAR ENTREGAS
2. O FUNCIONÁRIO clica na opção CAMPO EXPLÍCITO para mostrar os campos de datas
3. O sistema exibe as opções: data início e data final
4. O FUNCIONÁRIO preenche os campos de data inicio e final
5. O FUNCIONÁRIO clica no botão 'PESQUISAR'
6. O sistema exibe na tela a listagem requisitada

Fluxo Alternativo:

[A1]. Fluxo alternativo 1: Não há fluxo alternativo

Pré-Condições: Toda entrega deve ser obrigatoriamente registrada no sistema.

Pós-Condições: Não tem

MUC-004 - Pesquisar entrega por ID

Breve descrição: O caso de uso tem como objetivo acessar os dados de uma entrega específica pelo ID da entrega

Ator: Funcionário

Fluxo básico:

1. O FUNCIONÁRIO logado no sistema clica na opção PESQUISAR ENTREGAS
2. O FUNCIONÁRIO marca a opção ENTREGA POR ID
3. O sistema mostra na tela a entrega requisitada.

Fluxo Alternativo:

[A1]. Fluxo alternativo 1: id da entrega inválido

Este fluxo alternativo ocorre quando o id informado é inválido

1. O sistema exibe que o id é inválido.
2. O fluxo retorna ao passo 1 do fluxo básico.

Pré-Condições: Nenhuma entrega deve ser salva no banco de dados sem que o ID seja gerado automaticamente pelo banco de dados

Pós-Condições: Não tem

MUC-005: Manter cliente

Breve descrição: O caso de uso tem o objetivo de permitir a inclusão, alteração e consulta de Cliente

Ator: Funcionário

Fluxo básico: Na tela manter Cliente o sistema exibe as seguintes opções:

1. Incluir cliente
2. Alterar Cliente

Incluir Cliente: O ator seleciona a opção INCLUIR CLIENTE

1. O sistema exibe todos os campos necessários para cadastrar um cliente: nome, email, telefone, endereço.
2. O ator preenche os campos incluindo os dados do cliente
3. O ator seleciona a opção SALVAR CLIENTE
4. O sistema armazena os dados do cliente no banco de dados.
5. O sistema exibe a mensagem: CLIENTE SALVO COM SUCESSO

Fluxo alternativo:**A.1 - Alterar Cliente**

1. O ator seleciona a opção ALTERAR CLIENTE
2. O ator pesquisa o Cliente desejado
3. O sistema apresenta na tela os dados do cliente pesquisado
4. O ator altera os dados necessários
5. O ator confirma a alteração em SALVAR CLIENTE

A.2 - Excluir Cliente

1. O ator seleciona a opção EXCLUIR CLIENTE
2. O ator pesquisa o cliente desejado
3. O sistema apresenta na tela os dados do cliente pesquisado
4. O ator clica na opção EXCLUIR CLIENTE
5. O sistema mostra na tela a solicitação: DESEJA EXCLUIR O CLIENTE?
6. O ator confirma a exclusão clicando no botão CONFIRMAR
7. O sistema exclui o cliente do banco de dados
8. O sistema mostra a mensagem: Cliente excluído com sucesso

MUC-006: Manter destinatário

Breve descrição: O caso de uso tem o objetivo de permitir a inclusão, alteração e consulta de destinatário

Ator: Funcionário

Fluxo básico: Na tela manter destinatário sistema exibe as seguintes opções:

1. Incluir destinatário
2. Alterar destinatário

Incluir Cliente: O ator seleciona a opção INCLUIR destinatário

1. O sistema exibe todos os campos necessários para cadastrar um destinatário: nome, email, telefone, endereço.
2. O ator preenche os campos incluindo os dados do destinatário
3. O ator seleciona a opção SALVAR DESTINATÁRIO
4. O sistema armazena os dados do destinatário no banco de dados.
5. O sistema exibe a mensagem: DESTINATÁRIO SALVO COM SUCESSO

Fluxo alternativo:

A.1 - Alterar DESTINATÁRIO

1. O ator seleciona a opção ALTERAR DESTINATÁRIO
2. O ator pesquisa o DESTINATÁRIO desejado
3. O sistema apresenta na tela os dados do DESTINATÁRIO pesquisado
4. O ator altera os dados necessários
5. O ator confirma a alteração em SALVAR DESTINATÁRIO

A.2 - Excluir Destinatário

1. O ator seleciona a opção EXCLUIR DESTINATÁRIO
2. O ator pesquisa o DESTINATÁRIO desejado
3. O sistema apresenta na tela os dados do DESTINATÁRIO pesquisado
4. O ator clica na opção EXCLUIR DESTINATÁRIO
5. O sistema mostra na tela a solicitação: DESEJA EXCLUIR O DESTINATÁRIO?
6. O ator confirma a exclusão clicando no botão CONFIRMAR
7. O sistema exclui o DESTINATÁRIO do banco de dados
8. O sistema mostra a mensagem: DESTINATÁRIO excluído com sucesso

MUC-007: Manter ENTREGADOR

Breve descrição: O caso de uso tem o objetivo de permitir a inclusão, alteração e consulta de ENTREGADOR

Ator: Funcionário

Fluxo básico: Na tela manter destinatário sistema exibe as seguintes opções:

1. Incluir ENTREGADOR
2. Alterar ENTREGADOR

Incluir Entregador: O ator seleciona a opção INCLUIR ENTREGADOR

1. O sistema exibe todos os campos necessários para cadastrar um ENTREGADOR: nome, email, telefone, endereço.
2. O ator preenche os campos incluindo os dados do ENTREGADOR
3. O ator seleciona a opção SALVAR ENTREGADOR
4. O sistema armazena os dados do ENTREGADOR no banco de dados.
5. O sistema exibe a mensagem: ENTREGADOR SALVO COM SUCESSO

Fluxo alternativo:

A.1 - Alterar ENTREGADOR

1. O ator seleciona a opção ALTERAR ENTREGADOR
2. O ator pesquisa o ENTREGADOR desejado
3. O sistema apresenta na tela os dados do ENTREGADOR pesquisado
4. O ator altera os dados necessários
5. O ator confirma a alteração em SALVAR ENTREGADOR

A.2 - Excluir ENTREGADOR

1. O ator seleciona a opção EXCLUIR ENTREGADOR
2. O ator pesquisa o ENTREGADOR desejado
3. O sistema apresenta na tela os dados do ENTREGADOR pesquisado
4. O ator clica na opção EXCLUIR ENTREGADOR
5. O sistema mostra na tela a solicitação: DESEJA EXCLUIR O ENTREGADOR?
6. O ator confirma a exclusão clicando no botão CONFIRMAR
7. O sistema exclui o ENTREGADOR do banco de dados
8. O sistema mostra a mensagem: ENTREGADOR excluído com sucesso

MUC-008 - Registrar Ocorrências
--

Verificar requisitos

MUC-009 - Listar Ocorrências

Verificar requisitos

MUC-010 - Entregador: Ver minhas entregas
--

Verificar requisitos