Bruno Tangerino 1901776

Rolf Gutz 1902352

Rubens Oliveira 1902484

Wesley Rodrigues 1901775

Anna Beatriz 1802022

**Definição dos Casos de Uso**

Caso de Uso: Web Site GRAO

**Fluxo de Login** – O cliente acessa o site com suas credenciais.

1. O caso de uso inicia quando o cliente acessa o site [DIC00001].
2. O cliente faz o acesso ao site com o seu login [CAD0001].
3. O sistema web apresenta a página inicial.
4. O cliente fecha a página e o caso de uso se encerra.

**Fluxo Alternativo Login A1 –** O cliente preenche os dados de login inválidos e retorna página inicial.

1. Alternativamente ao passo 2 do fluxo de login, o cliente preenche os dados incorretos.
2. O sistema valida as informações e retorna uma mensagem [MSG00001].
3. Retorne ao passo 2 do fluxo de login.

**Fluxo Alternativo Login A2 –** O cliente preenche os dados de login inválidos e solicita nova senha.

1. Alternativamente ao passo 2 do fluxo de login, o cliente preenche os dados incorretos.
2. O sistema valida as informações e retorna uma mensagem [MSG00001].
3. O cliente clica em redefinir senha, informando e-mail de cadastro.
4. O sistema envia nova senha para o e-mail cadastrado e exibe uma mensagem [MSG00002]
5. Retorne ao passo 2 do fluxo de login.

**Fluxo Alternativo Login A3 –** O cliente preenche os dados corretos de login.

1. Alternativamente ao passo 2 do fluxo de login, o cliente preenche os dados corretos.
2. Retorne ao passo 2 do fluxo de login.

**Fluxo de Compra** – O cliente acessa o site, realiza compras e fecha.

1. O caso de uso inicia quando o cliente acessa o site [DIC00001].
2. O cliente valida o fluxo básico de login.
3. O cliente navega na página de produtos.
4. O cliente clica para finalizar o pedido.
5. O cliente fecha a página e o caso de uso se encerra.

**Fluxo Alternativo Compra** **1 –** O cliente acessa a página, não escolhe produto e sai.

1. 1. Alternativamente ao passo 3 do fluxo de compra, o cliente não adiciona um produto à cesta de compras.
2. Retorne ao passo 5 do fluxo de compra.

**Fluxo Alternativo Compra** **2 –** O cliente adiciona um produto na cesta de compras e continua navegando na página.

1. Alternativamente ao passo 3 do fluxo de compra, o cliente adiciona um produto na cesta de compras.
2. O sistema adiciona o produto selecionado a cesta de compras. Retorne ao passo 3 do fluxo de compra.

**Fluxo Alternativo Compra** **3 –** O cliente adiciona o mesmo produto na cesta de compras e continua navegando na página.

1. Alternativamente ao passo 3 do fluxo de compra, o cliente adiciona o mesmo produto a cesta de compras.
2. O sistema verifica se o produto já existe na cesta de compras e mostra uma mensagem [MSG00003], aguarda confirmação do cliente para incluir ou não o produto selecionado à cesta de compras. Retorne ao passo 3 do fluxo de compra.

**Fluxo Fechar Pedido** – O cliente conclui o seu pedido.

1. O caso de uso inicia quando o cliente clica em finalizar pedido no passo 4 do fluxo de compra.

2. O cliente confirma os produtos.

3. O cliente insere o CEP para calcular valor do frete.

4. O sistema exibe as opções de frete com os valores.

5. O cliente seleciona a opção de frete.

6. O sistema soma o valor do frete no preço final.

7. O cliente clica em efetuar pagamento.

**Fluxo Alternativo Pedido 1 –** O cliente aumenta a quantidade do produto da cesta.

1. Alternativamente ao passo 2 do fluxo fechar pedido, o cliente acresce o produto.
2. O sistema adiciona a quantidade e calcula o valor no pedido.
3. Retorne ao passo 3 do fluxo fechar pedido.

**Fluxo Alternativo Pedido 2 –** O cliente diminui a quantidade do produto da cesta.

1. Alternativamente ao passo 2 do fluxo fechar pedido, o cliente decresce o produto.
2. O sistema remove a quantidade e calcula o valor no pedido.
3. Retorne ao passo 3 do fluxo fechar pedido.

**Fluxo Alternativo Pedido 3 –** O cliente remove o produto da cesta.

1. Alternativamente ao passo 2 do fluxo fechar pedido, o cliente remove um produto da cesta.
2. O sistema apresenta uma mensagem [MSG00004] e um pop-up de confirmação sim ou não.
3. O sistema apaga o produto e calcula o valor no pedido.
4. Retorne ao passo 3 do fluxo fechar pedido.

**Fluxo Finalizar Pagamento** – O cliente finaliza o pagamento.

1. O caso de uso inicia quando o cliente clica efetuar pagamento do pedido no passo 7 no fluxo de fechar pedido.

2. O sistema apresenta uma tela com o número do pedido [MSG00005] com dois botões de ação são eles: Salvar PDF e Enviar E-mail.

3. O cliente seleciona opção do passo 2 e fecha a página.

**Dicionário**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Numeração | Identificação | Descrição |
| DIC00001 | Site | http://www.graoocereais.com.br  Site ilustrativo |
| DIC00002 | Cesta de compras | Ícone com as opções selecionadas para compra |

**Credenciais**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CAD0001 | Login | Credenciais geradas pelo administrador do site |

**Mensagens**

|  |  |
| --- | --- |
| Numeração | Descrição |
| MSG00001 | Login ou senha inválido |
| MSG00002 | Nova senha enviada para o e-mail cadastrado |
| MSG00003 | Produto já adicionado à cesta, deseja seguir? |
| MSG00004 | Deseja remover o produto? |
| MSG00005 | Número do pedido |