Nome: Argel Heberle da Rosa

Documentação casos de usos – Site POP Center

#### 1º Caso de uso

Nome do caso de uso: Gerenciar Produtos;

Descrição: Caso de uso referente ao gerenciamento dos produtos da loja;

Ator Principal: Usuário Lojista;

Ator Secundário: Sistema;

Pré-condições: O usuário precisa ter uma conta ativa e necessariamente estar

logado no sistema.

## Fluxo Principal: Cadastrar Produtos

Ator principal: Lojista	Ator secundário: Sistema
<ol> <li>O usuário deve acessar a página de "gerenciar lojas"</li> </ol>	
	<ol> <li>O sistema lista as lojas que o usuário é responsável</li> </ol>
<ol> <li>O usuário deve escolher a opção de "cadastrar produtos" no card da loja em que deseja realizar esta ação</li> </ol>	
	<ol> <li>Sistema abrira uma página com um formulário solicitando os dados (nome, descrição, valor) do produto a ser cadastrado</li> </ol>
<ol> <li>O usuário deve preencher o formulário de cadastro</li> </ol>	
<ol> <li>Para concretizar o cadastro clicar no botão de "cadastrar produto"</li> </ol>	
	<ol> <li>O sistema armazena as informações e encaminha para a página de cadastro novamente.</li> </ol>

### Fluxo alternativo: Editar Produtos

Ator principal: Lojista	Ator secundário: Sistema
<ol><li>O usuário escolhe a opção de</li></ol>	
"editar produto" no card da loja	
onde deseja realizar esta ação	
	<ol><li>O sistema lista todos os</li></ol>
	produtos da loja selecionada
5. O usuário analisa e escolhe o	
produto através do botão "Editar	
Produto" que será editado	
	6. O sistema redireciona para uma
	página com um formulário
	contendo as informações do
	produto com o objetivo de editar
	o que for necessário.
7. O usuário atualiza o formulário	
8. Para finalizar, o usuário deve	
clicar no botão "Editar Produto"	
	<ol><li>O sistema atualiza as</li></ol>
	informações do produto

## Restrições e Validações (geral):

- Campos devem obrigatoriamente conter algum conteúdo (exceto pelo campo de foto).
- Campo de valor deve conter apenas números (exceto no máximo por uma vírgula).

#### 2º Caso de Uso

Nome do caso de uso: Gerenciar Sacola de compras;

**Descrição:** Auxiliar na intenção de compras dos usuários.

Ator Principal: Lojista ou Cliente;

Ator Secundário: Sistema;

Pré-condições: O usuário precisa ter uma conta ativa e necessariamente estar

logado no sistema.

# Fluxo Principal: Adicionar produtos na sacola

Ator principal: Lojista ou Cliente	Ator secundário: Sistema
<ol> <li>O usuário abre a página do produto desejado</li> </ol>	
<ol><li>O usuário clica no botão "Adicionar"</li></ol>	
	<ol> <li>O sistema registra a intenção de compra do usuário.</li> </ol>

# Fluxo Alternativo: Realizar pedido

Ator principal: Lojista ou Cliente	Ator secundário: Sistema
<ol> <li>O usuário acessa a página da sacola de compras</li> </ol>	
	<ol> <li>O sistema lista todos os itens colocados na sacola do usuário, separando-os pela loja a qual pertencem.</li> </ol>
<ol> <li>O usuário seleciona os produtos desejados neste pedido</li> </ol>	
<ol> <li>O usuário clica no botão de "Finalizar pedido" referente aos produtos selecionados</li> </ol>	
	8. O sistema armazena as informações dos produtos selecionados pelo usuário, gera um número de NF para o pedido e coloca em estado de espera da liberação do lojista que é dono da loja

# Restrições e validações (Realizar pedido):

Para realizar o pedido, o usuário deve escolher ao menos um produto da loja que fará seu pedido.

# Fluxo alternativo: Remover produtos da sacola

Ator principal: Lojista ou Cliente	Ator secundário: Sistema
<ol> <li>O usuário acessa a página de sacola de compras</li> </ol>	
<ol> <li>Para remover produtos da sua sacola de compras, o usuário clica em um link em tonalidade vermelha com o título de "Remover"</li> </ol>	
	6. O sistema remove este produto da sacola do usuário e informa que o produto foi retirado da sacola.

3º caso de uso

Nome do caso de uso: Gerenciar departamentos;

Descrição: Controlar os departamentos das lojas.

Ator Principal: Administração;

Ator Secundário: Sistema;

Pré-condições: O usuário precisa necessariamente estar logado no sistema

# Fluxo principal: Adicionar Departamentos

Ator principal: Administrador	Ator secundário: Sistema
O administrador deve acessar através do menu a página dedicada a cadastrar novos departamentos	
	<ol> <li>O sistema abre a página que contém o formulário de cadastro.</li> </ol>
3. O administrador preenche o	
campo com o nome do departamento	
O administrador clica no botão de "adicionar departamento"	
·	O sistema registra o nome do departamento

## Restrições e validações (adicionar departamento):

- O campo de nome do departamento não pode estar vazio.
- O sistema faz uma validação para não registrar departamentos com o mesmo nome

# Fluxo alternativo: Editar departamentos

Ator principal: Administrador  1. O administrador acessa a página de editar departamentos através do menu	Ator secundário: Sistema
anaves de mena	O sistema listas todos os departamentos já registrados
<ol> <li>O administrador clica no botão destinado a editar o departamento escolhido</li> </ol>	
·	O sistema redireciona para uma pagina com um formulário
5. O administrador renomeia o departamento e/ou pode desativar/reativar o departamento	
·	<ol> <li>O sistema guarda as informações atualizadas</li> </ol>