

## ESPECIFICAÇÕES DE CASO DE USO

<b>Referência</b>	<b>[UC01] Manter Vendedor</b>
<b>Objetivo</b>	Este caso de uso tem como finalidade possibilitar o cadastro, edição, exclusão e consulta de vendedores por parte do administrador do sistema.
<b>Funcionalidades</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Cadastrar vendedor;</li> <li>✓ Editar vendedor;</li> <li>✓ Excluir vendedor;</li> <li>✓ Listar vendedores.</li> </ul>
<b>Atores</b>	Administrador do Sistema.
<b>Pré-condições</b>	O usuário do tipo ADMINISTRADOR estar previamente cadastrado.
<b>Fluxo Principal [FP]</b>	<p><b>[FP01] Cadastrar Vendedor:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir o cadastro de um novo vendedor no sistema.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator seleciona a funcionalidade “<i>cadastrar vendedor</i>”;</li> <li>2. O ator preenche as informações de login e senha do vendedor;</li> <li>3. O ator confirma o cadastro;</li> <li>4. O sistema exibe uma mensagem de sucesso;</li> <li>5. O sistema retorna para a página anterior;</li> <li>6. Fim do caso de uso.</li> </ol>
<b>Fluxo Alternativo [FA]</b>	<p><b>[FA01] Editar Vendedor:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir a edição do cadastro do vendedor.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator seleciona a funcionalidade “<i>editar cadastro de vendedor</i>”;</li> <li>2. O sistema exibe uma tela de busca do vendedor por código ou login;</li> <li>3. O ator preenche um dos parâmetros solicitados para busca e confirma;</li> <li>4. O sistema exibe o vendedor e os campos que podem ser editados;</li> <li>5. O ator edita as informações que deseja alterar e confirma a edição;</li> <li>6. O sistema exibe uma mensagem de sucesso;</li> <li>7. O sistema retorna para a tela inicial;</li> <li>8. Fim do caso de uso.</li> </ol> <p><b>[FA02] Excluir Vendedor:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir a exclusão do cadastro de um vendedor.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator seleciona a funcionalidade “<i>excluir cadastro de vendedor</i>”;</li> <li>2. O sistema exibe uma tela de busca do vendedor por código ou login;</li> <li>3. O ator preenche um dos parâmetros solicitados para busca e confirma;</li> <li>4. O sistema exibe o cadastro do vendedor;</li> <li>5. O ator clica no botão de “<i>excluir cadastro</i>” e confirma;</li> <li>6. O sistema exibe uma mensagem solicitando nova confirmação;</li> <li>7. Após nova confirmação por parte do ator, o sistema exibe uma mensagem de sucesso;</li> <li>8. O sistema retorna para a tela inicial;</li> <li>9. Fim do caso de uso.</li> </ol> <p><b>[FA03] Listar Vendedores:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir a listagem de vendedores cadastrados no sistema.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator seleciona a funcionalidade “<i>listar vendedores cadastrados</i>”;</li> <li>2. O sistema exibe uma tela com todos os vendedores cadastrados no sistema;</li> <li>3. Fim do caso de uso.</li> </ol>
<b>Fluxo de Erro [FE]</b>	<p><b>[FE01] Campo vazio:</b> Este fluxo tem a finalidade de apresentar o cenário de erro ao, no preenchimento das informações [FP01], [FA01] e [FA02], ao deixar campos obrigatórios vazios.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O sistema apresenta a mensagem de erro indicando o campo que deve ser preenchido;</li> <li>2. O ator confirma a mensagem de erro;</li> </ol>

	3. O sistema retorna para a tela de preenchimento; 4. Fim do caso de uso.
	<b>[FE02] Campo inválido:</b> Este fluxo tem a finalidade de apresentar o cenário de erro, no preenchimento das informações <b>[FP01]</b> , <b>[FA01]</b> e <b>[FA02]</b> , ao digitar dados inconsistentes. 1. O sistema apresenta a mensagem de erro indicando o preenchimento inválido; 2. O ator confirma a mensagem de erro; 3. O sistema retorna para a tela de preenchimento; 4. Fim do caso de uso.

<b>Referência</b>	<b>[UC02] Manter Fornecedor</b>
<b>Objetivo</b>	Este caso de uso tem como finalidade possibilitar o cadastro, edição, exclusão e consulta de fornecedores por parte do administrador do sistema.
<b>Funcionalidades</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Cadastrar fornecedor;</li> <li>✓ Editar fornecedor;</li> <li>✓ Excluir fornecedor;</li> <li>✓ Listar fornecedor.</li> </ul>
<b>Atores</b>	Administrador do Sistema.
<b>Pré-condições</b>	O usuário do tipo ADMINISTRADOR estar previamente cadastrado.
<b>Fluxo Principal [FP]</b>	<b>[FP01] Cadastrar Fornecedor:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir o cadastro de um novo fornecedor no sistema. 1. O ator seleciona a funcionalidade “ <i>cadastrar fornecedor</i> ”; 2. O ator preenche as informações do fornecedor solicitadas; 3. O ator confirma o cadastro; 4. O sistema exibe uma mensagem de sucesso; 5. O sistema retorna para a página anterior; 6. Fim do caso de uso.
<b>Fluxo Alternativo [FA]</b>	<b>[FA01] Editar Fornecedor:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir a edição do cadastro do fornecedor. 1. O ator seleciona a opção “ <i>editar cadastro de fornecedor</i> ”; 2. O sistema exibe uma tela de busca do fornecedor por código ou nome; 3. O ator preenche um dos parâmetros solicitados para busca e confirma; 4. O sistema exibe o fornecedor e os campos que podem ser editados; 5. O ator edita as informações que deseja alterar e confirma a edição; 6. O sistema exibe uma mensagem de sucesso; 7. O sistema retorna para a tela inicial; 8. Fim do caso de uso.
	<b>[FA02] Excluir Fornecedor:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir a exclusão do cadastro de um fornecedor. 1. O ator seleciona a funcionalidade “ <i>excluir cadastro de fornecedor</i> ”; 2. O sistema exibe uma tela de busca do fornecedor por código ou nome; 3. O ator preenche um dos parâmetros solicitados para busca e confirma; 4. O sistema exibe o cadastro do fornecedor; 5. O ator clica no botão de “ <i>excluir cadastro</i> ” e confirma; 6. O sistema exibe uma mensagem solicitando nova confirmação; 7. Após nova confirmação por parte do ator, o sistema exibe uma mensagem de sucesso; 8. O sistema retorna para a tela inicial; 9. Fim do caso de uso.
	<b>[FA03] Listar Fornecedor:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir a listagem de fornecedores cadastrados no sistema. 1. O ator seleciona a funcionalidade “ <i>listar fornecedores cadastrados</i> ”; 



	<ol style="list-style-type: none"><li>2. O sistema exibe uma tela com todos os fornecedores cadastrados no sistema;</li><li>3. Fim do caso de uso.</li></ol>
Fluxo de Erro [FE]	<p><b>[FE01] Campo vazio:</b> Este fluxo tem a finalidade de apresentar o cenário de erro ao, no preenchimento das informações [FP01], [FA01] e [FA02], ao deixar campos obrigatórios vazios.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. O sistema apresenta a mensagem de erro indicando o campo que deve ser preenchido;</li><li>2. O ator confirma a mensagem de erro;</li><li>3. O sistema retorna para a tela de preenchimento;</li><li>4. Fim do caso de uso.</li></ol>
	<p><b>[FE02] Campo inválido:</b> Este fluxo tem a finalidade de apresentar o cenário de erro, no preenchimento das informações [FP01], [FA01] e [FA02], ao digitar dados inconsistentes.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. O sistema apresenta a mensagem de erro indicando o preenchimento inválido;</li><li>2. O ator confirma a mensagem de erro;</li><li>3. O sistema retorna para a tela de preenchimento;</li><li>4. Fim do caso de uso.</li></ol>

Referência	<b>[UC03] Gerar Relatório</b>
Objetivo	Este caso de uso tem como finalidade possibilitar a consulta de relatórios pré-definidos ou baseados em parâmetros fornecidos por parte do administrador do sistema.
Funcionalidades	✓ Gerar Relatório.
Atores	Administrador do Sistema.
Pré-condições	O usuário do tipo ADMINISTRADOR estar previamente cadastrado.
Fluxo Principal [FP]	<p><b>[FP01] Gerar relatório:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir a visualização de um relatório pré-definido pelo sistema.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. O ator seleciona a funcionalidade “<i>gerar relatório</i>”;</li><li>2. O ator escolhe um dos relatórios já pré-definidos pelo sistema;</li><li>3. O sistema exibe o relatório selecionado em tela;</li><li>4. Fim do caso de uso.</li></ol>
Fluxo Alternativo [FA]	<p><b>[FA01] Gerar Relatório Parametrizado:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir a visualização de um relatório baseado em parâmetros fornecidos pelo administrador do sistema.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. O ator seleciona a funcionalidade “<i>gerar relatório</i>”;</li><li>2. O ator seleciona um relatório que pede parâmetros de filtragem;</li><li>3. O ator informa os parâmetros pedidos;</li><li>4. O sistema exibe o relatório parametrizado em tela;</li><li>5. Fim do caso de uso.</li></ol>
Fluxo de Erro [FE]	<p><b>[FE01] Campo vazio:</b> Este fluxo tem a finalidade de apresentar o cenário de erro ao, no preenchimento das informações [FA01], ao deixar campos obrigatórios vazios.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. O sistema apresenta a mensagem de erro indicando o campo que deve ser preenchido;</li><li>2. O ator confirma a mensagem de erro;</li><li>3. O sistema retorna para a tela de preenchimento;</li><li>4. Fim do caso de uso.</li></ol>
	<p><b>[FE02] Campo inválido:</b> Este fluxo tem a finalidade de apresentar o cenário de erro, no preenchimento das informações [FA01], ao digitar dados inconsistentes.</p>

	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. O sistema apresenta a mensagem de erro indicando o preenchimento inválido;</li> <li>2. O ator confirma a mensagem de erro;</li> <li>3. O sistema retorna para a tela de preenchimento;</li> <li>4. Fim do caso de uso.</li> </ol>
--	---

<b>Referência</b>	<b>[UC04] Realizar Login</b>
<b>Objetivo</b>	Este caso de uso tem como finalidade possibilitar o login no sistema por parte do administrador ou vendedores/usuários.
<b>Funcionalidades</b>	✓ Realizar Login
<b>Atores</b>	Administrador do Sistema e Vendedor.
<b>Pré-condições</b>	O usuários do tipo ADMINISTRADOR e VENDEDOR estarem previamente cadastrados.
<b>Fluxo Principal [FP]</b>	<p><b>[FP01] Realizar Login:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir o login no sistema dos usuários cadastrados.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator abre a página inicial do sistema;</li> <li>2. O ator preenche as informações de login e senha solicitadas;</li> <li>3. O sistema exibe a mensagem de login realizado com sucesso;</li> <li>4. O sistema abre a página de boas-vindas;</li> <li>5. Fim do caso de uso.</li> </ol>
<b>Fluxo Alternativo [FA]</b>	<p><b>[FA01] Esquecer Login:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir que o usuário, através de informações já cadastradas, obtenha a informação de qual é o seu login.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator clica na opção “<i>esqueci meu login</i>”;</li> <li>2. O ator preenche as informações solicitadas;</li> <li>3. O ator confirma as informações;</li> <li>4. Após verificação, o sistema envia as informações de login para o e-mail do usuário;</li> <li>5. O sistema volta para a tela de login;</li> <li>6. Fim do caso de uso.</li> </ol> <p><b>[FA02] Esquecer Senha:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir que o usuário, através de informações já cadastradas, obtenha a informação de qual é a sua senha.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator clica na opção “<i>esqueci minha senha</i>”;</li> <li>2. O ator preenche as informações solicitadas;</li> <li>3. O ator confirma as informações;</li> <li>4. Após verificação, o sistema envia as informações de senha para o e-mail do usuário;</li> <li>5. O sistema volta para a tela de login;</li> <li>6. Fim do caso de uso.</li> </ol>
<b>Fluxo de Erro [FE]</b>	<p><b>[FE01] Campo vazio:</b> Este fluxo tem a finalidade de apresentar o cenário de erro ao, no preenchimento das informações <b>[FP01]</b>, <b>[FA01]</b> e <b>[FA02]</b>, ao deixar campos obrigatórios vazios.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O sistema apresenta a mensagem de erro indicando o campo que deve ser preenchido;</li> <li>2. O ator confirma a mensagem de erro;</li> <li>3. O sistema retorna para a tela de preenchimento;</li> <li>4. Fim do caso de uso.</li> </ol> <p><b>[FE02] Campo inválido:</b> Este fluxo tem a finalidade de apresentar o cenário de erro, no preenchimento das informações <b>[FP01]</b>, <b>[FA01]</b> e <b>[FA02]</b>, ao digitar dados inconsistentes.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O sistema apresenta a mensagem de erro indicando o preenchimento inválido;</li> </ol>

	2. O ator confirma a mensagem de erro; 3. O sistema retorna para a tela de preenchimento; 4. Fim do caso de uso.
--	--

<b>Referência</b>	<b>[UC05] Manter Produto</b>
<b>Objetivo</b>	Este caso de uso tem como finalidade possibilitar o cadastro, edição, exclusão e consulta de produtos por parte do administrador ou vendedores cadastrados no sistema.
<b>Funcionalidades</b>	✓ Cadastrar produto; ✓ Editar produto; ✓ Excluir produto; ✓ Listar produto.
<b>Atores</b>	Administrador, vendedor/usuário do Sistema.
<b>Pré-condições</b>	O usuários do tipo ADMINISTRADOR e VENDEDOR estarem previamente cadastrados.
<b>Fluxo Principal [FP]</b>	<b>[FP01] Cadastrar Produto:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir o cadastro de um novo produto no sistema. 1. O ator seleciona a funcionalidade “ <i>cadastrar produto</i> ”; 2. O ator preenche as informações do produto que será cadastrado; 3. O ator confirma o cadastro; 4. O sistema exibe uma mensagem de sucesso; 5. O sistema retorna para a página anterior; 6. Fim do caso de uso.
<b>Fluxo Alternativo [FA]</b>	<b>[FA01] Editar Produto:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir a edição do produto já cadastrado. 1. O ator seleciona a funcionalidade “ <i>editar produto</i> ”; 2. O sistema exibe uma tela de busca do produto por código ou nome; 3. O ator preenche um dos parâmetros solicitados para busca e confirma; 4. O sistema exibe o produto e os campos que podem ser editados; 5. O ator edita as informações que deseja alterar e confirma a edição; 6. O sistema exibe uma mensagem de sucesso; 7. O sistema retorna para a tela inicial; 8. Fim do caso de uso.  <b>[FA02] Excluir Produto:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir a exclusão de um produto cadastrado. 1. O ator seleciona a funcionalidade “ <i>excluir cadastro de produto</i> ”; 2. O sistema exibe uma tela de busca do produto por código ou nome; 3. O ator preenche um dos parâmetros solicitados para busca e confirma; 4. O sistema exibe o cadastro do produto; 5. O ator clica no botão de “ <i>excluir produto</i> ” e confirma; 6. O sistema exibe uma mensagem solicitando nova confirmação; 7. Após nova confirmação por parte do ator, o sistema exibe uma mensagem de sucesso; 8. O sistema retorna para a tela inicial; 9. Fim do caso de uso.
	<b>[FA03] Listar Produtos:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir a listagem de produtos cadastrados no sistema de acordo com a categoria. 1. O ator seleciona a funcionalidade “ <i>listar produtos cadastrados</i> ”; 2. O sistema exibe uma tela solicitando que informe a categoria do produto; 3. O ator preenche um os parâmetros solicitados para busca e confirma; 4. O sistema exibe uma lista dos produtos cadastrados para aquela categoria; 5. Fim do caso de uso.

<b>Fluxo de Erro [FE]</b>	<p><b>[FE01] Campo vazio:</b> Este fluxo tem a finalidade de apresentar o cenário de erro ao, no preenchimento das informações <b>[FP01]</b>, <b>[FA01]</b> e <b>[FA02]</b>, ao deixar campos obrigatórios vazios.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O sistema apresenta a mensagem de erro indicando o campo que deve ser preenchido;</li> <li>2. O ator confirma a mensagem de erro;</li> <li>3. O sistema retorna para a tela de preenchimento;</li> <li>4. Fim do caso de uso.</li> </ol>
	<p><b>[FE02] Campo inválido:</b> Este fluxo tem a finalidade de apresentar o cenário de erro, no preenchimento das informações <b>[FP01]</b>, <b>[FA01]</b> e <b>[FA02]</b>, ao digitar dados inconsistentes.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O sistema apresenta a mensagem de erro indicando o preenchimento inválido;</li> <li>2. O ator confirma a mensagem de erro;</li> <li>3. O sistema retorna para a tela de preenchimento;</li> <li>4. Fim do caso de uso.</li> </ol>

<b>Referência</b>	<b>[UC06] Manter Forma de Pagamento</b>
<b>Objetivo</b>	Este caso de uso tem como finalidade possibilitar o cadastro, edição, exclusão e consulta das formas de pagamento por parte do administrador ou vendedores cadastrados no sistema.
<b>Funcionalidades</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Cadastrar forma de pagamento;</li> <li>✓ Editar forma de pagamento;</li> <li>✓ Excluir forma de pagamento;</li> <li>✓ Listar formas de pagamento.</li> </ul>
<b>Atores</b>	Administrador, vendedor/usuário do Sistema.
<b>Pré-condições</b>	O usuários do tipo ADMINISTRADOR e VENDEDOR estarem previamente cadastrados.
<b>Fluxo Principal [FP]</b>	<p><b>[FP01] Cadastrar Forma de Pagamento:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir o cadastro de uma nova forma de pagamento no sistema.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator seleciona a funcionalidade “<i>cadastrar forma de pagamento</i>”;</li> <li>2. O ator preenche as informações da forma de pagamento que será cadastrada;</li> <li>3. O ator confirma o cadastro;</li> <li>4. O sistema exibe uma mensagem de sucesso;</li> <li>5. O sistema retorna para a página anterior;</li> <li>6. Fim do caso de uso.</li> </ol>
<b>Fluxo Alternativo [FA]</b>	<p><b>[FA01] Editar Forma de Pagamento:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir a edição da forma de pagamento já cadastrada.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator seleciona a funcionalidade “<i>editar forma de pagamento</i>”;</li> <li>2. O sistema exibe uma tela de busca da forma de pagamento por código ou nome;</li> <li>3. O ator preenche um dos parâmetros solicitados para busca e confirma;</li> <li>4. O sistema exibe a forma de pagamento e os campos que podem ser editados;</li> <li>5. O ator edita as informações que deseja alterar e confirma a edição;</li> <li>6. O sistema exibe uma mensagem de sucesso;</li> <li>7. O sistema retorna para a tela inicial;</li> <li>8. Fim do caso de uso.</li> </ol>
	<p><b>[FA02] Excluir Forma de Pagamento:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir a exclusão de uma forma de pagamento já cadastrada.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator seleciona a funcionalidade “<i>excluir forma de pagamento</i>”;</li> </ol>



	<ol style="list-style-type: none"><li>2. O sistema exibe uma tela de busca da forma de pagamento por código ou nome;</li><li>3. O ator preenche um dos parâmetros solicitados para busca e confirma;</li><li>4. O sistema exibe o cadastro da forma de pagamento filtrada;</li><li>5. O ator clica no botão de “<i>excluir forma de pagamento</i>” e confirma;</li><li>6. O sistema exibe uma mensagem solicitando nova confirmação;</li><li>7. Após nova confirmação por parte do ator, o sistema exibe uma mensagem de sucesso;</li><li>8. O sistema retorna para a tela inicial;</li><li>9. Fim do caso de uso.</li></ol>
	<p><b>[FA03] Listar Formas de Pagamento:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir a listagem das formas de pagamento cadastrada no sistema.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. O ator seleciona a funcionalidade “<i>listar formas de pagamentos</i>”;</li><li>2. O sistema exibe uma lista das formas de pagamento cadastradas;</li><li>3. Fim do caso de uso.</li></ol>
<b>Fluxo de Erro [FE]</b>	<p><b>[FE01] Campo vazio:</b> Este fluxo tem a finalidade de apresentar o cenário de erro ao, no preenchimento das informações <b>[FP01]</b>, <b>[FA01]</b> e <b>[FA02]</b>, ao deixar campos obrigatórios vazios.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. O sistema apresenta a mensagem de erro indicando o campo que deve ser preenchido;</li><li>2. O ator confirma a mensagem de erro;</li><li>3. O sistema retorna para a tela de preenchimento;</li><li>4. Fim do caso de uso.</li></ol> <p><b>[FE02] Campo inválido:</b> Este fluxo tem a finalidade de apresentar o cenário de erro, no preenchimento das informações <b>[FP01]</b>, <b>[FA01]</b> e <b>[FA02]</b>, ao digitar dados inconsistentes.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. O sistema apresenta a mensagem de erro indicando o preenchimento inválido;</li><li>2. O ator confirma a mensagem de erro;</li><li>3. O sistema retorna para a tela de preenchimento;</li><li>4. Fim do caso de uso.</li></ol>

<b>Referência</b>	<b>[UC07 Manter Categoria]</b>
<b>Objetivo</b>	Este caso de uso tem como finalidade possibilitar o cadastro, edição, exclusão e consulta das categorias de produtos por parte do administrador ou vendedores cadastrados no sistema.
<b>Funcionalidades</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Cadastrar categoria;</li><li>✓ Editar categoria;</li><li>✓ Excluir categoria;</li><li>✓ Listar categoria.</li></ul>
<b>Atores</b>	Administrador, vendedor/usuário do Sistema.
<b>Pré-condições</b>	O usuários do tipo ADMINISTRADOR e VENDEDOR estarem previamente cadastrados.
<b>Fluxo Principal [FP]</b>	<p><b>[FP01] Cadastrar Categoria:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir o cadastro de uma nova categoria de produto no sistema.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. O ator seleciona a funcionalidade “<i>cadastra categoria</i>”;</li><li>2. O ator preenche as informações da categoria que será cadastrada;</li><li>3. O ator confirma o cadastro;</li><li>4. O sistema exibe uma mensagem de sucesso;</li><li>5. O sistema retorna para a página anterior;</li><li>6. Fim do caso de uso.</li></ol>
<b>Fluxo Alternativo [FA]</b>	<p><b>[FA01] Editar Categoria:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir a edição da categoria de produto já cadastrada.</p>



	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator seleciona a funcionalidade “<i>editar categoria</i>”;</li> <li>2. O sistema exibe uma tela de busca da categoria por código ou nome;</li> <li>3. O ator preenche um dos parâmetros solicitados para busca e confirma;</li> <li>4. O sistema exibe a categoria e os campos que podem ser editados;</li> <li>5. O ator edita as informações que deseja alterar e confirma a edição;</li> <li>6. O sistema exibe uma mensagem de sucesso;</li> <li>7. O sistema retorna para a tela inicial;</li> <li>8. Fim do caso de uso.</li> </ol>
	<p><b>[FA02] Excluir Categoria:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir a exclusão de uma categoria de produto já cadastrada.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator seleciona a funcionalidade “<i>excluir categoria</i>”;</li> <li>2. O sistema exibe uma tela de busca de categoria por código ou nome;</li> <li>3. O ator preenche um dos parâmetros solicitados para busca e confirma;</li> <li>4. O sistema exibe o cadastro da categoria filtrada;</li> <li>5. O ator clica no botão de “<i>excluir categoria</i>” e confirma;</li> <li>6. O sistema exibe uma mensagem solicitando nova confirmação;</li> <li>7. Após nova confirmação por parte do ator, o sistema exibe uma mensagem de sucesso;</li> <li>8. O sistema retorna para a tela inicial;</li> <li>9. Fim do caso de uso.</li> </ol>
	<p><b>[FA03] Listar Categorias:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir a listagem das categorias de produto cadastrada no sistema.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator seleciona a funcionalidade “<i>listar categorias</i>”;</li> <li>2. O sistema exibe uma lista das categorias cadastradas;</li> <li>3. Fim do caso de uso.</li> </ol>
<b>Fluxo de Erro [FE]</b>	<p><b>[FE01] Campo vazio:</b> Este fluxo tem a finalidade de apresentar o cenário de erro ao, no preenchimento das informações <b>[FP01]</b>, <b>[FA01]</b> e <b>[FA02]</b>, ao deixar campos obrigatórios vazios.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>5. O sistema apresenta a mensagem de erro indicando o campo que deve ser preenchido;</li> <li>6. O ator confirma a mensagem de erro;</li> <li>7. O sistema retorna para a tela de preenchimento;</li> <li>8. Fim do caso de uso.</li> </ol>
	<p><b>[FE02] Campo inválido:</b> Este fluxo tem a finalidade de apresentar o cenário de erro, no preenchimento das informações <b>[FP01]</b>, <b>[FA01]</b> e <b>[FA02]</b>, ao digitar dados inconsistentes.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>5. O sistema apresenta a mensagem de erro indicando o preenchimento inválido;</li> <li>6. O ator confirma a mensagem de erro;</li> <li>7. O sistema retorna para a tela de preenchimento;</li> <li>8. Fim do caso de uso.</li> </ol>

<b>Referência</b>	<b>[UC08] Manter Contato</b>
<b>Objetivo</b>	Este caso de uso tem como finalidade possibilitar o cadastro, edição, exclusão e consulta dos contatos de fornecedores por parte do administrador ou vendedores cadastrados no sistema.
<b>Funcionalidades</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Cadastrar contato;</li> <li>✓ Editar contato;</li> <li>✓ Excluir contato;</li> <li>✓ Listar contato.</li> </ul>
<b>Atores</b>	Administrador, vendedor/usuário do Sistema.
<b>Pré-condições</b>	O usuários do tipo ADMINISTRADOR e VENDEDOR estarem previamente cadastrados.



<b>Fluxo Principal [FP]</b>	<p><b>[FP01] Cadastrar Contato:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir o cadastro de um novo contato de fornecedor no sistema.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator seleciona a funcionalidade “<i>cadastra contato</i>”;</li> <li>2. O sistema exibe uma tela pedindo o código do fornecedor que será relacionado ao cadastro e os campos de preenchimento para contato;</li> <li>3. O ator preenche as informações de contato que será cadastrada;</li> <li>4. O ator confirma o cadastro;</li> <li>5. O sistema exibe uma mensagem de sucesso;</li> <li>6. O sistema retorna para a página anterior;</li> <li>7. Fim do caso de uso.</li> </ol>
<b>Fluxo Alternativo [FA]</b>	<p><b>[FA01] Editar Contato:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir a edição do contato de fornecedor já cadastrado.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator seleciona a funcionalidade “<i>editar contato</i>”;</li> <li>2. O sistema exibe uma tela de busca de contatos por código ou nome do fornecedor;</li> <li>3. O ator preenche um dos parâmetros solicitados para busca e confirma;</li> <li>4. O sistema exibe o contato cadastrado e os campos que podem ser editados;</li> <li>5. O ator edita as informações que deseja alterar e confirma a edição;</li> <li>6. O sistema exibe uma mensagem de sucesso;</li> <li>7. O sistema retorna para a tela inicial;</li> <li>8. Fim do caso de uso.</li> </ol> <p><b>[FA02] Excluir Contato:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir a exclusão de um contato de fornecedor já cadastrado.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator seleciona a funcionalidade “<i>excluir contato</i>”;</li> <li>2. O sistema exibe uma tela de busca de contatos por código ou nome do fornecedor;</li> <li>3. O ator preenche um dos parâmetros solicitados para busca e confirma;</li> <li>4. O sistema exibe o cadastro do contato filtrado;</li> <li>5. O ator clica no botão de “<i>excluir contato</i>” e confirma;</li> <li>6. O sistema exibe uma mensagem solicitando nova confirmação;</li> <li>7. Após nova confirmação por parte do ator, o sistema exibe uma mensagem de sucesso;</li> <li>8. O sistema retorna para a tela inicial;</li> <li>9. Fim do caso de uso.</li> </ol> <p><b>[FA03] Listar Categorias:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir a listagem dos contatos de fornecedor cadastrado no sistema.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator seleciona a funcionalidade “<i>listar contatos</i>”;</li> <li>2. O sistema exibe uma tela solicitando código ou nome do fornecedor relacionado;</li> <li>3. O ator preenche as informações e confirma a busca;</li> <li>4. O sistema exibe uma lista dos contatos cadastrados;</li> <li>5. Fim do caso de uso.</li> </ol>
<b>Fluxo de Erro [FE]</b>	<p><b>[FE01] Campo vazio:</b> Este fluxo tem a finalidade de apresentar o cenário de erro ao, no preenchimento das informações [FP01], [FA01] e [FA02], ao deixar campos obrigatórios vazios.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O sistema apresenta a mensagem de erro indicando o campo que deve ser preenchido;</li> <li>2. O ator confirma a mensagem de erro;</li> <li>3. O sistema retorna para a tela de preenchimento;</li> <li>4. Fim do caso de uso.</li> </ol>

	<p><b>[FE02] Campo inválido:</b> Este fluxo tem a finalidade de apresentar o cenário de erro, no preenchimento das informações <b>[FP01]</b>, <b>[FA01]</b> e <b>[FA02]</b>, ao digitar dados inconsistentes.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O sistema apresenta a mensagem de erro indicando o preenchimento inválido;</li> <li>2. O ator confirma a mensagem de erro;</li> <li>3. O sistema retorna para a tela de preenchimento;</li> <li>4. Fim do caso de uso.</li> </ol>
--	---

<b>Referência</b>	<b>[UC09] Realiza Pedido</b>
<b>Objetivo</b>	Este caso de uso tem como finalidade possibilitar a realização, cancelamento, reativação e listagem de pedidos por parte do administrador ou vendedores cadastrados no sistema.
<b>Funcionalidades</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Realizar pedido;</li> <li>✓ Cancelar pedido;</li> <li>✓ Reativar pedido;</li> <li>✓ Listar pedidos.</li> </ul>
<b>Atores</b>	Administrador, vendedor/usuário do Sistema.
<b>Pré-condições</b>	O usuários do tipo ADMINISTRADOR e VENDEDOR estarem previamente cadastrados.
<b>Fluxo Principal [FP]</b>	<p><b>[FP01] Realizar Pedido:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir a realização de um novo pedido no sistema.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator seleciona a funcionalidade “<i>realizar pedido</i>”;</li> <li>2. O sistema exibe uma tela para adicionar produtos por código ou nome;</li> <li>3. Após adicionar os produtos, o ator define as quantidades de cada produto no pedido;</li> <li>4. O ator confirma o pedido no botão “<i>fechar pedido</i>”;</li> <li>5. O sistema exibe uma mensagem de sucesso informando código do pedido e o valor total da nota;</li> <li>6. O status do pedido é registrado como “<i>faturado</i>”;</li> <li>7. O sistema retorna para a página inicial;</li> <li>8. Fim do caso de uso.</li> </ol>
<b>Fluxo Alternativo [FA]</b>	<p><b>[FA01] Cancelar Pedido:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir o cancelamento do pedido já finalizado.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator seleciona a funcionalidade “<i>cancelar pedido</i>”;</li> <li>2. O sistema exibe uma tela de busca dos pedidos por código;</li> <li>3. O ator preenche o parâmetro solicitado para busca e confirma;</li> <li>4. O sistema exibe o pedido finalizado;</li> <li>5. O ator clica na opção “<i>cancelar pedido</i>”;</li> <li>6. O sistema exibe uma mensagem pedindo confirmação da ação;</li> <li>7. Ao confirmar, o status do pedido é alterado para “<i>cancelado</i>”.</li> <li>8. O sistema retorna para a tela inicial;</li> <li>9. Fim do caso de uso.</li> </ol> <p><b>[FA02] Reativar Pedido:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir a reativação de pedido cancelado.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator seleciona a funcionalidade “<i>reativar pedido</i>”;</li> <li>2. O sistema exibe uma tela de busca dos pedidos por código;</li> <li>3. O ator preenche o parâmetro solicitado para busca e confirma;</li> <li>4. O sistema exibe o pedido cancelado;</li> <li>5. O ator clica na opção “<i>reativar pedido</i>”;</li> <li>6. O sistema exibe uma mensagem pedindo confirmação da ação;</li> <li>7. Ao confirmar, o status do pedido é alterado para “<i>faturado</i>”.</li> <li>8. O sistema retorna para a tela inicial;</li> </ol>

	<p>9. Fim do caso de uso.</p> <p><b>[FA03] Listar Pedidos:</b> Este fluxo tem como finalidade permitir a listagem dos pedidos realizados no sistema.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O ator seleciona a funcionalidade “<i>listar pedidos</i>”;</li> <li>2. O sistema exibe uma tela solicitando o status do pedido, data ou período para filtragem;</li> <li>3. O ator preenche as informações e confirma a busca;</li> <li>4. O sistema exibe uma lista dos pedidos realizados/cancelados ou reativados por data ou período;</li> <li>5. Fim do caso de uso.</li> </ol>
<b>Fluxo de Erro [FE]</b>	<p><b>[FE01] Campo vazio:</b> Este fluxo tem a finalidade de apresentar o cenário de erro ao, no preenchimento das informações <b>[FP01]</b>, <b>[FA01]</b>, <b>[FA02]</b> e <b>[FA03]</b>, ao deixar campos obrigatórios vazios.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O sistema apresenta a mensagem de erro indicando o campo que deve ser preenchido;</li> <li>2. O ator confirma a mensagem de erro;</li> <li>3. O sistema retorna para a tela de preenchimento;</li> <li>4. Fim do caso de uso.</li> </ol> <p><b>[FE02] Campo inválido:</b> Este fluxo tem a finalidade de apresentar o cenário de erro, no preenchimento das informações <b>[FP01]</b>, <b>[FA01]</b>, <b>[FA02]</b> e <b>[FA03]</b>, ao digitar dados inconsistentes.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. O sistema apresenta a mensagem de erro indicando o preenchimento inválido;</li> <li>2. O ator confirma a mensagem de erro;</li> <li>3. O sistema retorna para a tela de preenchimento;</li> <li>4. Fim do caso de uso.</li> </ol>

HISTÓRICO DE REVISÃO			
DATA	VERSÃO	AUTOR	DESCRIÇÃO
27/07/2020	1.0	João Gilberto	Definição de primeiros casos e descrições.
17/10/2020	1.1	João Gilberto	Melhorias e adições de últimos casos definidos.
20/11/2020	1.2	João Gilberto	Revisão e melhorias.