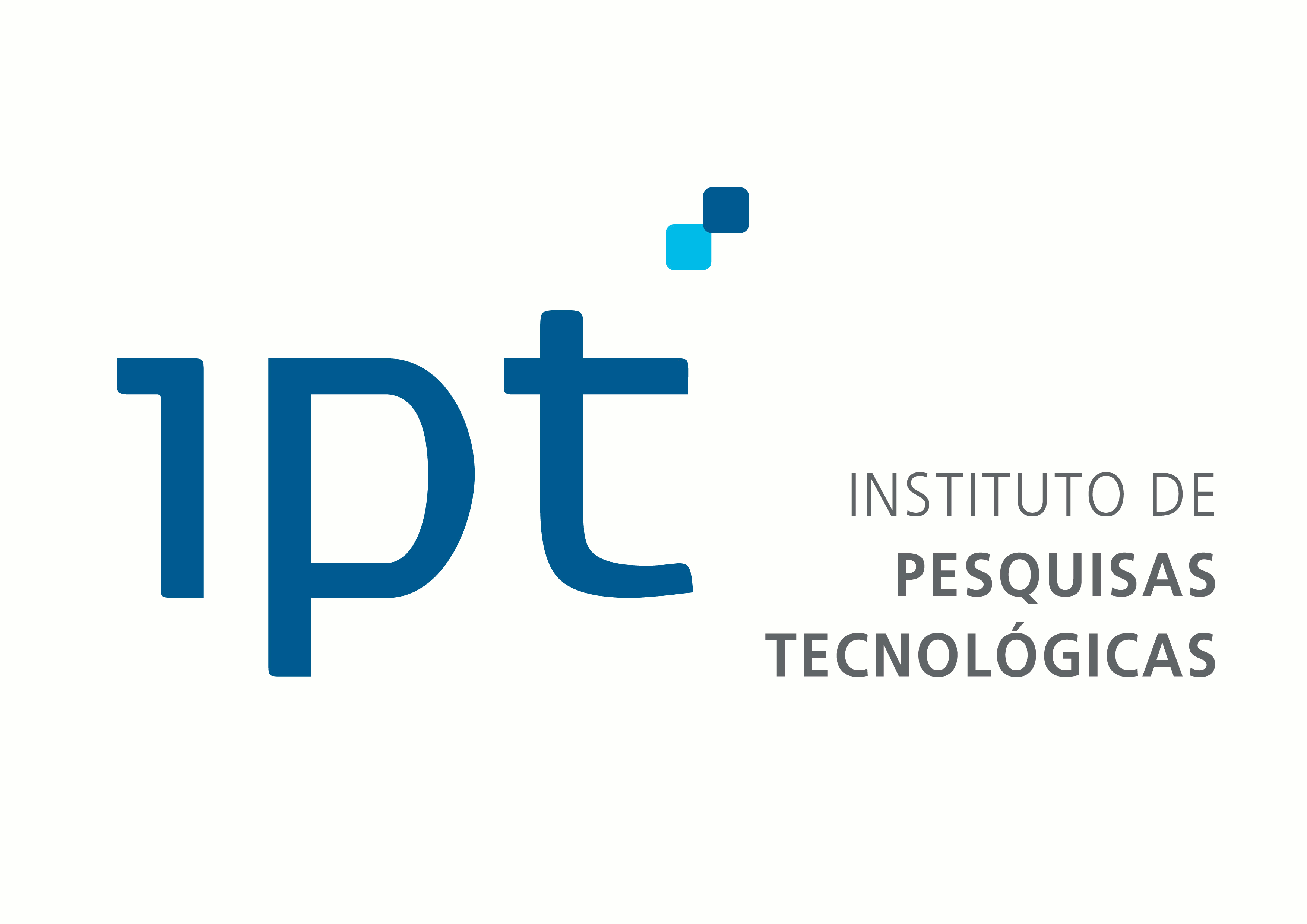
Descrição do Caso de Uso

Projeto wineShop - Loja de Vinhos

**Disciplina de Sistemas Web - 2o.Q.2012 - Prof. Marcelo Rezende**



**Cadastrar Produto**

Versão 1.0

Histórico de Revisão

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor(es)** |
| 24/08/2012 | 1.0 | Criação do documento | Frederico Bortolato / Leonardo Ruiz |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Índice

1 Caso de Uso Cadastrar Produto 1-1

1.1 Diagrama do Caso de Uso 1-1

1.2 Descrição 1-1

1.3 Atores 1-1

1.4 Pré-Condições 1-1

1.5 Pós-Condições 1-1

1.6 Fluxo Básico 1-2

1.7 Fluxos Alternativos (FA) 1-2

1.7.1 Nenhum produto na base de dados de produto 1-2

1.7.2 Cliente seleciona opção de "Alterar Produto" 1-2

1.7.3 Cliente seleciona opção de "Excluir Produto" 1-2

1.8 Requisitos Especiais 1-3

1.9 Pontos de Extensão 1-3

1.10 Interfaces 1-3

1.10.1 Lista de produtos 1-3

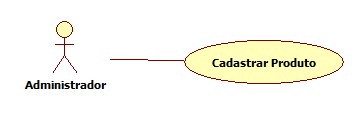
1.10.2 Formulário de produto 1-3

1.11 Regras de Negócio 1-3

# 

# Caso de Uso Cadastrar Produto

## Diagrama do Caso de Uso



## Descrição

Este caso de uso descreve a página de Cadastro (CRUD) de Produtos.

## Atores

O Ator que inicia este Caso de Uso é:

* Qualquer Administrador que acesse a página de Cadastro de Produtos.

## Pré-Condições

Não se aplica.

## Pós-Condições

Novos produtos cadastrados e/ou alterados na base de dados de produtos.

## Fluxo Básico

1. O Administrador acessa a página de Cadastro de Produto da loja de vinhos.
2. O Sistema exibe em uma tabela lista de produtos cadastrados na base de dados de produtos com as seguintes informações:
   1. Nome do Produto
   2. Categoria do produto
   3. Preço do produto
   4. Botão "Alterar Produto"
   5. Botão "Excluir Produto"
3. O Administrador seleciona a opção "Cadastrar Novo Produto".
4. O Sistema exibe formulário para preenchimento com as seguintes informações do Produto:
   1. Nome do Produto
   2. Categoria do produto
   3. Preço do produto
   4. Botão "Gravar"
   5. Botão "Cancelar"
5. O Administrador preenche todas as informações do novo produto e seleciona a opção "Gravar"
6. O Sistema realiza as validações necessárias, grava os dados do produto na base de dados e exibe a mensagem "Produto Cadastrado com sucesso"
7. O Caso de Uso é encerrado.

## Fluxos Alternativos (FA)

### Nenhum produto na base de dados de produto

Se não houver nenhum produto adicionado ao Carrinho de Compras, o sistema exibirá a mensagem "Nenhum produto incluído no Carrinho de Compras" para o cliente.

### Cliente seleciona opção de "Alterar Produto"

Se o cliente clicar no botão de visualizar Carrinho de Compras, o Sistema redirecionará para a página de Carrinho de Compras. (O Caso de Uso *UC02 - Visualizar Carrinho de Compras* será executado).

### Cliente seleciona opção de "Excluir Produto"

## Requisitos Especiais

Não se aplica.

## Pontos de Extensão

Não se aplica.

## Interfaces

### Lista de produtos

### Formulário de produto

## Regras de Negócio

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificador da Regra de Negócio** | **Nome da Regra de Negócio** |
|  |  |