

# **Sistema de Livraria Virtual**

Especificação de Cenário de casos de uso

Versão 1.0

# Especificação do Cenário

## Caso de Uso – Atualizar Produtos

Identificador	UC002
Nome	Atualizar Produtos
Atores	Funcionário
Sumário	Funcionário atualiza o site de vendas dos livros, colocando novos produtos ou atualizando produtos antigos.
Complexidade	--
Regras de Negócio	RN1, RN2
Pré-condições	O Funcionário entra no site para atualizar novos produtos ou antigos.
Pós-condição	O novo livro é adicionado ao site ou algum antigo é removido.
Pontos de Inclusão	--
Pontos de Extensão	--

### Fluxo Principal:

Fluxo Principal	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1. O Funcionário entra no site pede informações relativas aos livros disponíveis.	2. O sistema disponibiliza os livros à venda atualmente para o funcionário.
3. O Funcionário seleciona a opção para adicionar novos produtos ou escolhe algum produto para ser removido.	4. Sistema pede as informações do livro que é desejado para inserção ou remove o livro desejado pelo funcionário.
5. Funcionário fornece informações relativas ao livro.	6. O sistema adiciona o novo livro com suas informações ao site e o disponibiliza para venda.

### Fluxos alternativos:

Fluxo Alternativo – Passo 3 – Funcionário apaga o livro errado	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1. No Passo 3, o funcionário exclui um livro errado.	2. O sistema disponibiliza para o funcionário inserir novamente o livro no site.

Fluxo Alternativo – Passo 5 – Erro na inserção de Informações	
Ações do Ator	Ações do Sistema

1. No Passo 5, o funcionário insere informações erradas ao livro e precisa atualizá-lo	2. O sistema pede as informações corretas e corrige no site.
--	--

## Regras de Negócio Casos de Uso

Número	Regra de Negócio
RN1	O sistema da livraria deve disponibilizar as informações coesas relativas aos livros inseridos no site.
RN2	O sistema deve ser preciso na atualização, na visualização de informações e na remoção de informações.
RN3	Quando um produto for atualizado, o mesmo deve ser feito no site em tempo real.

