

PROJETO II

Low Cost Book Lovers App

USE CASES

Setembro, 2016



Identificação: <i>UC01</i>	Caso de Uso: <i>Listar revendedores que possuem um livro de determinado título, gênero ou autor</i>
Ator(es): <i>Leitor</i>	
Pré-condições: <i>Acessar facilmente o campo de busca e seus respectivos filtros</i>	
Pós-condições: <i>Visualizar nova tela com o resultado da busca</i>	

SEQÜÊNCIA TÍPICA DE EVENTOS (FLUXO BÁSICO)	
	Seção Principal
1	Este caso de uso começa quando o leitor deseja fazer uma busca
2	O Leitor clica no campo de busca e digita o que deseja buscar
3	O Leitor indica os filtros (<i>título, gênero ou autor</i>) que deseja para a sua busca
4	O sistema processa a busca e retorna o resultado para o Leitor, listando todos os itens encontrados

SEQÜÊNCIAS ALTERNATIVAS (FLUXOS ALTERNATIVOS)	
4ª	< Busca não retorna resultados com filtro determinado pelo leitor >
1	O sistema não encontra um resultado para a busca utilizando o filtro escolhido pelo Leitor
2	O sistema retorna um resultado sem utilizar o filtro e deve alertar o Leitor de que não existem resultados utilizando aquele filtro
4ª	< Busca não retorna nenhum resultado >
1	O sistema não encontra nenhum resultado para a busca do Leitor
2	O sistema retorna uma mensagem para o Leitor avisando que nenhum resultado foi encontrado
5ª	< O leitor marca um livro como desejado >
1	O leitor visualiza o resultado da busca e clica em um botão para marcar um livro como desejado
2	O sistema salva automaticamente esta escolha do cliente
3	O sistema verifica se o Leitor está logado, se não, deve oferecer ao Leitor a opção de se logar ou se cadastrar

Identificação: <i>UC02</i>	Caso de Uso: <i>Gerenciar lista de livros desejados (“wishlist”)</i>
Ator(es): <i>Leitor</i>	
Pré-condições: <i>Possuir uma conta cadastrada</i>	
Pós-condições: <i>Visualizar sua lista de livros atualizada e voltar a modificá-la</i>	

SEQÜÊNCIA TÍPICA DE EVENTOS (FLUXO BÁSICO)	
	Seção Principal
1	<i>Esse caso de uso começando quando o Leitor acessa a sua lista de livros desejados dentro de seu perfil</i>
2	O leitor visualiza uma lista com os livros marcados como desejados
3	O leitor seleciona os livros que deseja excluir
4	O leitor pressiona o botão de excluir os livros selecionados
5	O sistema processa o pedido e envia uma mensagem de confirmação ao leitor
6	O leitor confirma a exclusão
7	O sistema exclui os livros da lista de desejos do leitor

SEQÜÊNCIAS ALTERNATIVAS (FLUXOS ALTERNATIVOS)	
6ª	<O leitor não confirma a exclusão>
1	O sistema então não exclui os livros da lista de desejos do leitor
2	O sistema retorna a mostrar a lista de desejos ao leitor
2ª	<Leitor deseja incluir novos livros>
1	O leitor não possui livros na lista de desejo ou deseja incluir novos
2	O sistema indica o leitor para utilizar o campo de buscas
3	Include UC01

Identificação: <i>UC03</i>	Caso de Uso: <i>Gerenciar lista de amigos</i>
Ator(es): <i>Leitor</i>	
Pré-condições: Possuir uma conta cadastrada	
Pós-condições: Visualiza, exclui ou adiciona amigos	

SEQÜÊNCIA TÍPICA DE EVENTOS (FLUXO BÁSICO)	
	Seção Principal
1	<i>Esse caso de uso inicia quando o leitor acessa o seu perfil e deseja gerenciar sua lista de amigos</i>
2	O leitor seleciona a lista de amigos
3	O leitor então seleciona um campo de busca especial para busca de outros usuários e insere o nome desejado
4	O sistema processa a busca e retorna os usuários existentes com aquele nome
5	O leitor seleciona o usuário com o nome que desejar e adiciona como amigo
6	O sistema redireciona o leitor novamente para a lista de amigos, mostrando agora uma lista atualizada

SEQÜÊNCIAS ALTERNATIVAS (FLUXOS ALTERNATIVOS)	
3ª	<Exclusão de amigos>
1	O leitor seleciona um dos amigos da lista para exclusão
2	O sistema pergunta ao leitor se este tem certeza da decisão
3	O leitor confirma
4	O sistema exclui o amigo e redireciona o leitor novamente para a lista de amigos, mostrando agora uma lista atualizada

Identificação: <i>UC04</i>	Caso de Uso: <i>Gerenciar perfil, com informações pessoais, gêneros prediletos e lista de livros já lidos</i>
Ator(es): <i>Leitor</i>	
Pré-condições: <i>Possuir uma conta cadastrada</i>	
Pós-condições: <i>Poderá editar informações pessoais, gêneros prediletos e livros já lidos</i>	

SEQÜÊNCIA TÍPICA DE EVENTOS (FLUXO BÁSICO)	
	Seção Principal
1	<i>Este caso de uso começa quando o leitor editar o seu perfil no sistema</i>
2	O leitor acessa a página do seu perfil
3	O leitor seleciona informações pessoais
4	O leitor adiciona suas informações pessoais no formulário e envia
5	O sistema confere e salva as informações pessoais do leitor

SEQÜÊNCIAS ALTERNATIVAS (FLUXOS ALTERNATIVOS)	
3ª	< Editar Gêneros prediletos >
1	O leitor acessa a página de gêneros prediletos e seleciona a adição de gêneros
2	O sistema retorna ao leitor os gêneros disponíveis
3	O leitor seleciona os gêneros que desejar e seleciona salvar
4	O sistema salva os gêneros prediletos do leitor
2ª	< Lista de livros já lidos >
1	O leitor acessa a página de livros já lidos
2	O sistema indica o leitor para utilizar o campo de buscas para adicionar livros já lidos
3	Include UC01
4	O leitor faz uma busca e encontra uma lista de livros
5	O leitor marca os livros que desejar dessa lista como já lidos
6	O sistema salva os livros marcados com a opção de já lidos

Identificação: <i>UC05</i>	Caso de Uso: <i>Gerenciar postagens de trechos de livros</i>
Ator(es): <i>Leitor</i>	
Pré-condições: Possuir uma conta cadastrada e livros cadastrados como já lidos	
Pós-condições: Poder incluir ou excluir trechos de livros já lidos	

SEQÜÊNCIA TÍPICA DE EVENTOS (FLUXO BÁSICO)	
	Seção Principal
1	<i>Esse caso de uso inicia quando o leitor deseja gerenciar postagens de trechos de livros</i>
2	O leitor acessa sua lista de livros já lidos
3	O leitor seleciona um livro da lista
4	O sistema mostra a opção de incluir uma postagem sobre aquele livro
5	O leitor digita a sua postagem e salva
6	O sistema salva essa postagem que deverá ser pública para os amigos deste leitor

SEQÜÊNCIAS ALTERNATIVAS (FLUXOS ALTERNATIVOS)	
4ª	< Excluir postagem >
1	O sistema deve mostrar a postagem já existente
2	O leitor seleciona excluir a postagem
3	O sistema exclui a postagem
4ª	< Alterar postagem >
1	O sistema deve mostrar a postagem já existente
2	O leitor modifica o texto da postagem
3	O sistema exclui a postagem

Identificação: <i>UC06</i>	Caso de Uso: <i>“Curtir” as informações de gêneros prediletos, livros já lidos, livros indicados como desejados e postagens de trechos de livros de amigos</i>
Ator(es): <i>Leitor</i>	
Pré-condições: Possuir conta no sistema e amigos adicionados	
Pós-condições: Possibilidade de curtir postagens de amigos	

SEQÜÊNCIA TÍPICA DE EVENTOS (FLUXO BÁSICO)	
	Seção Principal
1	<i>Este caso de uso começa quando o leitor visualiza postagens de amigos adicionados</i>
2	O leitor acessa sua página de perfil
3	O sistema mostra as postagens dos amigos
4	O leitor ‘curte’ as postagens que ele achar relevante
5	O sistema salva essas curtidas automaticamente
6	O sistema alerta os amigos sobre quantas pessoas e quem curtiu as informações

Identificação: <i>UC07</i>	Caso de Uso: <i>Tecer comentários sobre gêneros prediletos, livros já lidos, livros indicados como desejados e postagens de trechos de livros de amigos</i>
Ator(es): <i>Leitor</i>	
Pré-condições: <i>Possuir conta no sistema e amigos adicionados</i>	
Pós-condições: <i>Possibilidade de comentar postagens de amigos</i>	

SEQÜÊNCIA TÍPICA DE EVENTOS (FLUXO BÁSICO)	
	Seção Principal
1	<i>Este caso de uso começa quando o leitor visualiza postagens de amigos adicionados</i>
2	<i>O leitor acessa sua página de perfil</i>
3	<i>O sistema mostra as postagens dos amigos</i>
4	<i>O leitor escolhe a opção de comentar as postagens que ele achar relevante</i>
5	<i>O sistema salva esses comentários automaticamente</i>
6	<i>O sistema alerta o amigo dono da postagem sobre o novo comentário existente</i>

Identificação: <i>UC08</i>	Caso de Uso: <i>Gerenciar lista de livros em estoque e seus preços</i>
Ator(es): <i>Revendedor</i>	
Pré-condições: <i>Possuir um cadastro no sistema</i>	
Pós-condições: <i>Adicionar, editar e excluir livros do sistema</i>	

SEQÜÊNCIA TÍPICA DE EVENTOS (FLUXO BÁSICO)	
	Seção Principal
1	<i>Esse caso de uso começando quando um revendedor deseja incluir livros no sistema</i>
2	O revendedor acessa sua conta
3	O revendedor seleciona a opção de adicionar livros
4	O revendedor adiciona as informações do livro
5	O sistema salva as informações do livro

SEQÜÊNCIAS ALTERNATIVAS (FLUXOS ALTERNATIVOS)	
3ª	<Excluir livro>
1	O revendedor seleciona a opção de listar os livros que já cadastrou
2	O sistema retorna a lista completa dos livros que aquele revendedor já cadastrou
3	O revendedor seleciona os livros que deseja excluir e envia
4	O sistema exclui os livros selecionados
3ª	<Alterar livro>
1	O revendedor seleciona a opção de listar os livros que já cadastrou
2	O sistema retorna a lista completa dos livros que aquele revendedor já cadastrou
3	O revendedor seleciona o livro que deseja editar
4	O sistema mostra uma tela com informações do livro selecionado
5	O revendedor edita as informações e envia
6	O sistema salva as novas informações do livro

Identificação: <i>UC09</i>	Caso de Uso: <i>Criar promoções contemplando um ou mais livros da lista de livros em estoque do meu estabelecimento</i>
Ator(es): <i>Revendedor</i>	
Pré-condições: <i>Possuir um cadastro no sistema e livros já cadastrados</i>	
Pós-condições: <i>Conseguir criar promoções referentes à seus livros já cadastrados</i>	

SEQÜÊNCIA TÍPICA DE EVENTOS (FLUXO BÁSICO)	
	Seção Principal
1	Esse caso de uso começa quando um revendedor deseja criar uma promoção de seus livros
2	O revendedor acessa sua conta
3	O revendedor seleciona a lista de livros já cadastrados
4	O sistema retorna a lista completa dos livros que aquele revendedor já cadastrou
5	O revendedor seleciona o livro que deseja fazer promoção
6	O sistema mostra uma tela com informações do livro selecionado
7	O revendedor adiciona o valor da promoção e envia
8	O sistema salva as novas informações de promoção
9	O sistema alerta os leitores sobre a promoção

Identificação: <i>UC10</i>	Caso de Uso: <i>Visualizar a quantidade de usuários do sistema por gêneros indicados como prediletos</i>
Ator(es): <i>Revendedor</i>	
Pré-condições: <i>Possuir um cadastro no sistema e existir leitores que tenham completado seu perfil com seus gêneros prediletos</i>	
Pós-condições: <i>Visualizar estatísticas de usuários em relação a um gênero de livros</i>	

SEQÜÊNCIA TÍPICA DE EVENTOS (FLUXO BÁSICO)	
	Seção Principal
1	<i>Esse caso de uso começa quando um revendedor deseja visualizar estatística sobre gêneros mais escolhidos pelos leitores</i>
2	O revendedor acessa sua conta
3	O revendedor seleciona a opção de estatísticas
4	O sistema retorna a quantidade de usuários para cada gênero no sistema
5	O revendedor seleciona um desses gêneros
6	O sistema mostra informações mais detalhadas do gênero escolhido, como média de idade dos usuários

Identificação: <i>UC11</i>	Caso de Uso: <i>Enviar notificação por e-mail ao usuário (leitor) com promoções que sejam de seu interesse de acordo com as informações no seu perfil, lista de livros desejados e postagens de trechos de livros</i>
Ator(es): <i>Sistema</i>	
Pré-condições: <i>Leitor deve estar cadastrado e ter escolhido receber notificações por e-mail, Promoções devem ter sido cadastradas por revendedores</i>	
Pós-condições: <i>Leitores receberão e-mails contendo links para as promoções divulgadas referentes ao seu perfil</i>	

SEQÜÊNCIA TÍPICA DE EVENTOS (FLUXO BÁSICO)	
	Seção Principal
1	<i>Esse caso de uso começa quando semanalmente o sistema envia e-mails com promoções aos leitores</i>
2	O sistema deve analisar o perfil de cada leitor e analisar se existem promoções para os gêneros prediletos dos leitores
3	O sistema envia um e-mail para os leitores com um link para as promoções que se encaixam nas preferências dos leitores
4	O leitores clicam no link e visualizam a promoção
5	O sistema salva a estatística de quantos leitores clicaram naquela promoção