

## Metodologia de Desenvolvimento de Sistemas

Professores:
Ana Paula Gonçalves Serra
André Luiz Ribeiro

## Sistema de Venda de Livros pela Internet

O objetivo do sistema é realizar a venda de livros pela Internet. Para isso, o usuário deverá acessar o site, escolher o(s) livro(s) que deseja comprar e efetuar a compra.

Alguns aspectos devem ser levados em consideração:

- Acesso ao site: o acesso ao site deverá ser feito através de login e senha. Caso seja a
  primeira vez que o usuário esteja acessando o site, este deve se cadastrar. Os dados para
  cadastro do usuário no site são: nome, endereço, telefone, data de nascimento, login e senha
  Caso o usuário já possua cadastro apenas deve digitar seu login e senha;
- Escolher livro(s): Após a validação do login e senha o usuário poderá escolher os livros de seu interesse:
- Efetuar Compra: após a escolha do(s) livro(s), o usuário deverá efetuar a compra, através de cartão de crédito;
- Realizar Reserva: Caso o(s) livro(s) escolhido(s) pelo usuário esteja(m) indisponível(is) para compra no momento, o usuário poderá realizar a reserva.

## Regras

- · Na escolha do(s) livro(s), o sistema de controle de estoque (já existente) deverá ser consultado, retornando a informação da disponibilidade ou indisponibilidade do livro(s) para compra. Caso o(s) livro(s) escolhido(s) pelo usuário esteja(m) indisponível(is) para compra no momento, o usuário poderá realizar a reserva:
- Ao efetuar a compra, o número do cartão deve ser validado pelo sistema externo da operadora de cartão de crédito.

Leia atentamente a descrição e elabore o Modelo de Caso de Uso - diagrama de caso de uso e a descrição completa.

Copyright © 2007-2013 Profa. Ana Paula Gonçalves Serra e Prof. André Luiz Ribeiro

Todos direitos reservados. Reprodução ou divulgação total ou parcial deste documento é expressamente proibido sem o consentimento formal, por escrito, da Profa. Ana Paula Gonçalves Serra e do Prof. André Luiz Ribeiro.