

DISCIPLINA: FUNDAMENTOS DE WEB DESIGN II  
PROF. WILTON DE PAULA FILHO  
(<http://www.wiltonfilho.com> - [wiltonpaulafilho@gmail.com](mailto:wiltonpaulafilho@gmail.com))

## JAVASCRIPT - LISTA DE EXERCÍCIOS 03

Utilize o conceito de JavaScript para resolver cada uma dos problemas a seguir

Como entrada, confirmação e exibição de informações ao usuário utilize apenas um destes comandos JavaScript: *document.write*, *alert*, *confirm* e *prompt*. Não é permitido a utilização de elementos de formulário.

1. Construa uma página HTML contendo os seguintes elementos de formulário:



The screenshot shows a web browser window with the title 'Untitled Document - Mozilla Firefox'. The address bar shows a file path: 'file:///C:/Users/Wilton Filho/Desktop/java/'. The browser has several tabs open, including 'Mais visitados', 'Google Translator Too...', 'Yahoo (mail)', 'IFTM (mail)', 'JavaScript - Guia Defini...', and 'W3Schools - JavaScript'. The main content area displays a form titled 'CADASTRO DE OPINIÃO'. The form includes the following elements:

- 'Escolha seu livro:' with a dropdown menu labeled 'Selecione ...'.
- 'Forma de pagamento:' with two radio buttons: 'Cartão de crédito' and 'Boleto bancário'.
- 'Como você conheceu nosso site?' with two checkboxes: 'Ferramentas de busca' and 'Panfletos'.
- 'Enviar para:' with a group of five text input fields labeled 'Nome:', 'Endereço:', 'Cidade:', 'Estado:', and 'CEP:'.
- 'Observações:' with a large text area.
- A 'Cadastrar' button at the bottom.

The status bar at the bottom of the browser window shows 'Concluído'.

## CARACTERÍSTICAS DO FORMULÁRIO:

- **Legenda do formulário:** CADASTRO DE OPINIÃO
- **Escolha o seu livro:** deverá conter as seguintes opções: **Selecione..., Java como programar, Google Android e Programação Orientada a Objetos.**
- **Forma de pagamento:** deverá ser selecionada apenas uma única opção
- **Como você conheceu o nosso site:** poderá ser selecionada mais de uma opção
- **Nome:** quantidade máxima de caracteres: 30
- **Endereço:** quantidade máxima de caracteres: 50
- **Cidade:** quantidade máxima de caracteres: 20
- **CEP:** altere o campo de texto para uma caixa de seleção, onde deverão conter todos os estados do Brasil.
- **Observações:** parágrafo de textos conforme mostrado na figura acima.

A escolha das cores das bordas e de preenchimento do formulário ficará a critério do aluno.

2. Em relação ao exercício anterior, insira um botão na interface para limpar todas as informações digitadas pelo usuário.
3. Ao pressionar o botão “Cadastrar” na interface mostrada na imagem inicial, as seguintes validações deverão ser realizadas:
  - O usuário deverá ter selecionado um livro
  - Uma forma de pagamento deverá ter sido selecionada
  - Pelo menos uma opção deverá ter sido selecionada em “Como você conheceu o nosso site?”
  - O nome da pessoa não poderá estar em branco e deverá conter apenas letras