# EXERCÍCIO DE BOOTSTRAP

*O objetivo desse exercício é aprender a usar o framework Bootstrap a partir de sua documentação disponível em seu site (getbootstrap.com.br > menu esquerdo opção “Componentes”). Abaixo segue a descrição para elaborar um site de uma empresa de cursos de informática, onde será amplamente usado componentes Bootstrap. Em cada característica pedida para o site, observe que haverá a indicação do componente a ser implementado (estarão em negrito e entre aspas), os quais possuem exemplos e códigos na página de documentação citada acima.*

**DESCRIÇÃO DO EXERCÍCIO (CONSTRUÇÃO DO SITE)**

O site deverá ter 3 páginas somente, as quais possuem os seguintes requisitos:

**Página Principal:** será a apresentação da empresa e seus produtos, principalmente cursos e outros mais.

1. Coloque um **“Carousel”** **(Com controles)** com 4 imagens de mesmo tamanho (largura x altura de acordo com o modelo escolhido) contendo nelas temas a respeito do ramo da empresa, no caso cursos de informática. Busque essas imagens na internet. Será o Banner de início da página.
2. Abaixo do banner acima coloque um menu horizontal. Use o menu dropdown do componente **“Grupos de Botões”** e estes com **“Navs”** (use para esta alinhamento a direita) e **“NavBars”**. As opções do menu são:
   * 1. Quem somos
     2. Nossos serviços
        1. Cursos
        2. Assessoria Estudantil
        3. Palestras acadêmicas
     3. Cursos de TI
     4. Contato
        1. Fale Conosco
        2. Me contatar
3. Junto à barra de menus (e depois dele) na mesma divisão, coloque uma **“Barra de**

**Navegação”.**

1. Na opção “Me contatar” use o componente **“Modal”** para o usuário enviar seus dados de contato para a empresa contatá-lo.
2. O conteúdo dessa página será, logo após o menu, tendo uma foto da empresa (pegue da internet) e um breve texto a respeito dela (layout de imagem ao lado do texto).
3. Após a apresentação acima apresente os cursos de informática oferecidos. Para isso, utilize **“CARDs”** (use aqueles contendo imagem + titulo + descrição + botão) para apresentar rapidamente cada um deles. Ao todo serão 04 cursos. Cada botão de cada Card irá para a página de cursos, exatamente para o curso desejado nesta página.
4. Coloque um rodapé nesta página com os dados de quem desenvolveu a página. Use o componente **“Popovers”** que mostrará o endereço completo do desenvolvedor.

**Página de Cursos TI:** será a apresentação da empresa e seus produtos, principalmente cursos e outros mais.

* 1. Apresentação de todos os cursos (ao todo são 4) oferecidos pela empresa. Mostre o titulo do curso, uma descrição do mesmo, contendo o que será ministrado (descritivamente, não precisa colocar o conteúdo programático todo), tempo do curso, público-alvo, valor e turmas abertas.
  2. Use o componente **“Jumbotron”** para cada curso, ou se preferir, como cabeçalho da página com um texto motivando o usuário a conhecer os cursos e se capacitar.
  3. Utilize o componente **“Scrollspy”** para servir de menu para estas informações, com exceção das turmas, que ficará à parte das demais opções.
  4. No caso de turmas, use o componente **“Collapse”** para mostrar aquelas disponíveis, contendo a data de início e previsão de término.

**Página de Fale Conosco** (opção do menu Contato)**:** terá um formulário de contato do usuário com a empresa.

Os dados são: nome completo, CPF, email, telefone de contato, um campo para o motivo do contato (e nesse caso, use **“Botão com Dropdown”** para os setores com as opções Administrativo – Pedagógico – Marketing - Suporte); campo de seleção do tipo do usuário (aluno - empresa – visitante) e campo para mensagem.

* 1. Use nos campos de formulário Inputs Grandes na opção **“Formulários”**.
  2. Use **“Tooltips”** para o usuário em cada campo, explicando o que deverá ser digitado ali.
  3. O formulário terá dois botões: um para enviar e outro para limpar os campos.

Escolha os modelos mais apropriados nos componentes de **“Botões”**.

**Observações:**

* 1. *Sua fonte de informações (texto e imagens) é a própria internet*
  2. *Não esqueça de colocar os links nas opções do menu relativas às páginas criadas.*

* 1. *A quantidade de informações e quais são é de sua escolha.*

* 1. *Não utilize Templates ou Temas Bootstrap*