



INSTITUTO FEDERAL
Pernambuco
Campus Afogados da Ingazeira

Licenciatura em Computação

Desenvolvimento de Projeto Web - Prof. Humberto Beltrão

Exercícios

01. Considere um arquivo .txt contendo um texto qualquer. Realize uma requisição a esse arquivo via Ajax, de modo a anexar o conteúdo recuperado em uma div presente no DOM através do clique de um botão qualquer;
02. Modifique o problema acima, considerando agora um arquivo .xml qualquer. O conteúdo a ser recuperado deve ser disposto em uma div a partir de um botão chamado **Recupera XML**.
03. Realizar o download do arquivo XML presente em <https://gist.github.com/3000322> . Crie um elemento <table>, de modo que para cada tag <food> no arquivo XML, uma nova linha na tabela deve ser criada com o nome da comida.
04. Realizar o download do arquivo XML presente em [https://msdn.microsoft.com/en-us/library/ms762271\(v=vs.85\).aspx](https://msdn.microsoft.com/en-us/library/ms762271(v=vs.85).aspx). Criar uma lista não-ordenada, de modo que para cada tag <book>, um elemento deve ser criado contendo o nome do autor e o título do livro.
05. Implemente uma aplicação web que consuma o arquivo JSON disponível em: <https://raw.githubusercontent.com/humbertobeltrao/web-practice/master/ajax-pets.json>. Utilize todos os recursos de HTML, CSS, Javascript (e todos os frameworks associados – já vistos ou não, para apresentar as informações contidas no JSON utilizando uma tabela com as informações de cada animal.
06. **(Desafio)** Realize o download do arquivo .xml apresentado em <https://gist.github.com/3000348>. O uso do AJAX deve ser observado no carregamento do arquivo dentro da página. Criar uma lista não-ordenada que, para cada tag <restaurant>, um deve ser criado com o nome e o endereço do restaurante. De acordo com o tipo do restaurante (“sitdown” ou “bar”), a cor do texto deve ser alterada. Cada endereço (lat, lng) deve ser linkado para o Google Maps