

Instituto Federal Goiano - Campus Ceres
Bacharelado em Sistemas de Informação
Prof. Me. Ronneesley Moura Teles

Andrey Ribeiro
Gleydson Alves
Igor Justino
Jeferson Rossini
Warley Rodrigues

AJAX com JQuery

Sumário

1	Introdução	2
2	O que é AJAX?	2
3	Referências Bibliográfica	2

AJAX com JQuery

1 Introdução

Para suprir a necessidade de consumir recursos do servidor sem que a página precise ser carregada novamente, utilizamos o conceito de Ajax durante o desenvolvimento de sites e sistemas web em geral. Ajax pode ser definido como um conjunto de técnicas com a utilização de JavaScript para carregar informações de forma assíncrona.

Ao realizar chamadas assíncronas, o fluxo do código não é interrompido até que a resposta seja obtida. Ao invés disso, após realizar a requisição, a resposta é obtida em um momento posterior, de forma independente, e tratada por meio de uma função (chamada função de callback).

Os frameworks javascript facilitaram o nosso trabalho disponibilizando funções que fazem a parte complicada e pedem apenas informações básicas. E de bônus podemos adicionar com tranquilidade animações enquanto a informação é carregada. O jquery oferece uma gama de funções para trabalhar as requisições AJAX.

2 O que é AJAX?

É a função que mais oferece funcionalidades e devido a isso exige um pouco mais de estudo para ser compreendida. E todas as funções mais específicas que serão apresentadas adiante utilizam esta função para iniciar as requisições. Para haver a requisição, você precisa informar um seletor que vai dar início à execução, o endereço do arquivo que contém os dados que serão retornados, o tipo de dado retornado e o que será feito com ele.

3 Referências Bibliográfica

[1] <https://www.devmedia.com.br/ajax-com-jquery-trabalhando-com-requisicoes-assincronas/37141>

[2] <http://www.webmaster.pt/requisicoes-ajax-jquery-2216.html>