# **Jquery**

Jquery e uma biblioteca JavaScript, facilita muito, onde o proposito dele e “Escreva menos e faça mais” utilizamos bastante para manipulação de DOM, como eventos de click e tambem um pouco de manipulação de banco de dados utilizando AJAX.

## Sintaxe

$(‘Seletor’).metodo(‘metodo’)

Sempre começamos com um $ para começar algo em jquery.

.

## Exemplo de codigo

$('h1').fadeOut('2000')

Esse codigo por exemplo faz com que um h1 desapareça de 2 segundos, pois o fadeOut e algo que faz desaparecer, tipo não desaparece de uma vez mas vai sumindo aos poucos e nesse caso vai sumir completamente em 2 segundos.

Lembrando que esta 2000 pois esta em milissegundos.

.

## Outro exemplo de codigo

$('li').remove()

Remove todos li de uma pagina

.

## Outro exemplo de codigo

$('h1').append('de pessoas');

Vai adicionar a frase “de pessoas” no final do h1

Se tivermos um h1 por exemplo

<h1>lista</h1>

Agora se aplicarmos o codigo em Jquery, o resultado sera

“Lista de pessoas”

.

## **Chamada de função com Jquery**

Nos vamos chamar uma função agora, onde quando um botao e clicado usando jquery

<button *id*="btn">Clique aqui</button>

$('#btn').on("click", botao)

function botao(){

    $('h1').remove()

}

Aqui nos chamamos a função botao() com jquery, onde quando e chamada remove todos elementos h1 da pagina.

Resumindo esse codigo acima tem jquery em conjunto com o javaScript, o jquery ali chama a função do Js de remover o h1 quando o botao com id=”btn” e clicado.

.