





Arno Roldão Junior

Ajax + jQuery

O que é Ajax!?

Asynchronous JavaScript and XML

***Carregamento de dados em segundo plano e exibi-lo
na página da web***



jQuery e Ajax então!

*fornece vários métodos para a
funcionalidade AJAX.*

Solicitar o texto, HTML, XML ou JSON

***servidor remoto usando HTTP GET e
HTTP Post***

load()

\$(selector).load(URL,data,callback);

Conteudo de um .TXT

<h2>Primeira Pagina</h2>

<p id="conteudo">

Apenas um texto como exemplo.

</p>

```
$("#div1").load("  
http://www.advg.com.br/  
demo\_test.txt");
```

\$("#div1").load("demo_test.txt #p1");

callback

responseTxt

contém o conteúdo resultante se a chamada sucesso

statusTxt

contém o status da chamada

xhr

ontém o objeto XMLHttpRequest

Exemplo

Crie um button

***Crie uma div com id="div1"
e coloque um h2 dentro dele!***

***\$("#button").click(function()
{***

```
$("#div1").load("nomeDoTexto.txt",  
function(responseTxt,statusTxt,xhr)  
{
```

```
$("#div1").load("nomeDoTexto.txt",  
function(a,b,c){
```

```
if(statusTxt=="success")  
    alert("SUCESSOO");
```

```
if(statusTxt=="error")  
    alert("ERRO: "+xhr.status+":  
"+xhr.statusText);
```



```
if(b=="success")  
    alert("SUCESSOO");
```

```
if(b=="error")  
    alert("ERRO: "+c.status+": "+c.  
statusText);
```

});

});

});

\$.get();

\$.get(URL, callback);

exemplo.asp

<%

response.write("Apenas um exemplo")

%>

```
$.get("exemplo.asp",  
    function(CONTEUDO,status){  
        alert("Data: " + CONTEUDO +  
            "\nStatus: " + status);  
    });
```

\$.post();

\$.post(URL,data,callback);

exemplop.aps

```
<%  
dim fname,city  
fname=Request.Form("nome")  
fcidade=Request.Form("cidade")  
Response.Write("Quem " & fname & ". ")  
Response.Write("Sua " & fcidade & ".")  
%>
```

```
<?php
//exemplo.php
if( $_POST){
    $fnome=$_POST["nome"];
    $fcidade=$_POST["cidade"];
    print ("Quem " . $fnome );
    print ("Sua " . $fcidade );
    $message = "Quem " . $fnome . "<br/>". "Sua " .
    $fcidade;
    mail('arno@advig.com.br', 'SEI LA', $message);
}
?>
```


\$.post()

```
$("button").click(function(){  
  $.post("exemplo.asp",  
  {  
    nome:"Jaimin",  
    cidade:"Pingamonhangaba"  
  },
```

\$.post()

...

...

\$.post()

...

```
function(data,status){  
    alert("Data: " + data + "\nStatus: " + status);  
});  
});
```