

Aula 03.2:

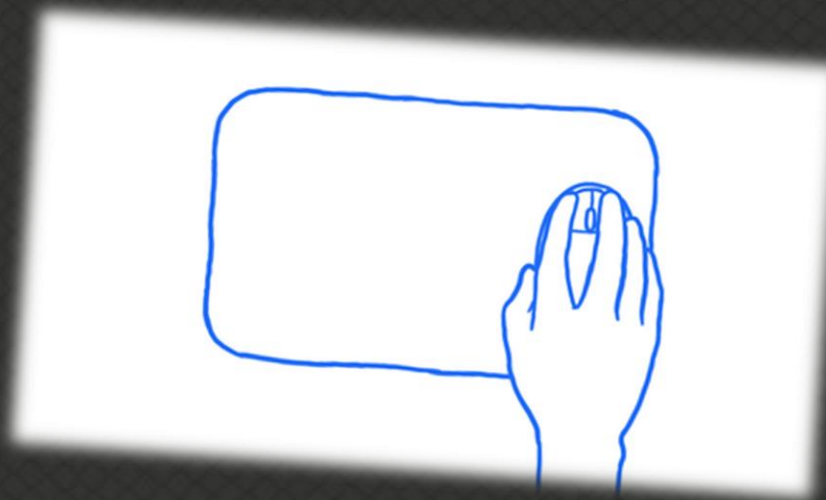
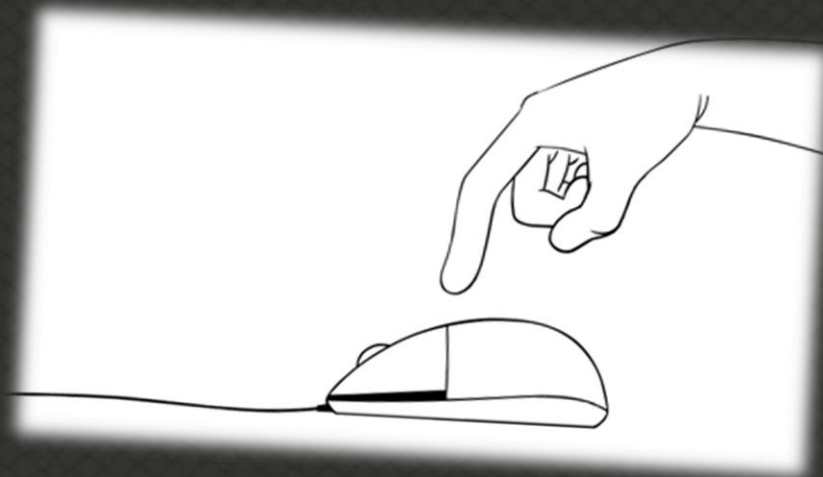
Eventos DOM



JS

Eventos

Eventos são basicamente um conjunto de ações que são realizadas em um determinado elemento da página web, seja ele um **texto**, uma **imagem**, ou uma **div**, por exemplo. Muitas das interações do usuário que está visitando sua página com o conteúdo do seu site podem ser consideradas **eventos**.



JS

Eventos

Existe uma infinidade de eventos definidos para uso em JavaScript, abaixo podemos ver alguns dos principais e mais utilizados:

click

mouseout

mouseup

mouseenter

mousemove

mousedown

focus

keypress

load

Lista de Eventos JavaScript:

<https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Web/Events>



Funções

Uma função em JavaScript é um conjunto de códigos (*que podemos chamar de “linhas” ou “bloco”*) que só serão executados quando a função em questão for solicitada. Essa solicitação pode ser feita, por exemplo, através de um **evento**.

function {

bloco

}

{ }

JS

Nome da função

Apesar do fato de no JavaScript existir as funções anônimas (*que não possuem nome*), para a função funcionar corretamente é necessário atribuir um nome para ela. Geralmente o **nome da função** está ligada a **ação que ela irá executar**.

function **ação** () {

bloco

}

{ }

JS

Parâmetros da função

Além do nome da função, opcionalmente é possível atribuir parâmetros a essa função. Um parâmetro pode ser, por exemplo, um valor passado para a função que será usado por ela.

function ação (*param*) {

bloco

}

}

JS

Aula 03.2:

Eventos DOM



JS