





Sobre os Eventos

- Eventos são gatilhos disparados devido alguma interação.
- A maioria dos são disparados por ações do usuário.
- Normalmente executamos algum código JavaScript após um evento acontecer.
- Temos eventos de: Janela, Formulário, Teclado, Mouse,
 Arrasto, Transferência, Mídia e outros.
- Nos atributos HTML todo evento deve ter o prefixo "on".





Janela

afterprint Disparado depois da página ser impressa.

beforeprint Disparado antes da página ser impressa.

beforeunload Disparado antes do navegador carregar outra página.

error Disparado quando ocorrer um erro.

hashchange Disparado quando o hash da url da página é alterado.

load Disparado quando toda a página for carregada.

message Disparado quando ocorrer uma mensagem.

offline Disparado quando o navegador é desconectado da internet.

online Disparado quando o navegador é conectado com a internet.

pagehide Disparado quando a página é ocultada.

pageshow Disparado quando a página é mostrada.

popstate Disparado quando a ocorrência no histórico do navegador é alterada.

resize Disparado quando a janela é redimensionada.

storage Disparado quando o armazenamento do navegador é alterado.

unload Disparado quando o usuário atualiza a página ou fecha a janela.





Formulário

blur Disparado quando o foco do elemento é removido.

contextmenu Disparado quando o usuário abre o menu de contexto.

focus Disparado quando o elemento é focado.

input Disparado quando o elemento recebe uma entrada de valor.

invalid Disparado quando o valor do elemento é inválido.

reset Disparado quando o valor do elemento é redefinido ao estado inicial.

search Disparado quando o elemento input do tipo search é enviado.

select Disparado quando o valor do elemento é selecionado.

submit Disparado quando o formulário é enviado.





Teclado

keydown Disparado quando a tecla vai para baixo.

keypress Disparado quando a tecla é pressionada.

keyup Disparado quando a tecla é solta.





Mouse

dblclick Disparado quando o elemento recebe um clique duplo.

mousedown Disparado quando o botão do clique vai para baixo.

mousemove Disparado quando o cursor do mouse se move sobre o elemento.

mouseout Disparado quando o cursor do mouse não está em cima do elemento.

mouseover Disparado quando o cursor do mouse está em cima do elemento.

mouseup Disparado quando o botão do clique é solto.

mouseenter Disparado quando o cursor do mouse entra em cima do elemento.

mouseleave Disparado quando o cursor do mouse sai de cima do elemento.





Arrasto

drag Disparado quando o elemento é arrastado.

dragend Disparado quando o elemento para de ser arrastado.

dragenter Disparado quando o elemento arrastado entra em um elemento que permite soltar.

dragleave Disparado quando o elemento arrastado sai de cima de um elemento que permite soltar.

drop
Disparado quando o elemento é solto.

scroll Disparado quando o scroll é rolado.





Transferência

copy

cut

paste

Disparado quando o conteúdo do elemento é copiado.

Disparado quando o conteúdo do elemento é recortado.

Disparado quando o conteúdo do elemento é colado.





Mídia

abort Disparado quando o carregamento da mídia é cancelado.

canplay Disparado quando a mídia carregou o suficiente para começar.

canplaythrough Disparado quando a mídia carregou e pode ser reproduzido até o final.

cuechange Disparado quando o texto de uma trilha é alterado.

durationchange Disparado quando o tamanho total da mídia é alterado.

ended Disparado quando a mídia foi consumida até o fim.

error Disparado quando um erro acontece.

loadeddata Disparado quando os dados da mídia são carregados.

loadedmetadata Disparado quando os metadados da mídia são carregados.

loadstart Disparado quando os dados da mídia começam a ser carregados.

pause Disparado quando a mídia é pausada.

play Disparado quando a mídia é começada.

playing Disparado quando depois que a mídia realmente começou.





Mídia

ratechange Disparado quando a taxa de reprodução é alterada.

seeked Disparado quando a busca de dados da mídia terminou.

seeking Disparado quando a busca de dados da mídia está acontecendo.

stalled Disparado quando o navegador não pode buscar os dados de mídia por qualquer motivo.

suspend Disparado quando a busca de dados da mídia é parado antes de ser completamente carregado.

timeupdate Disparado quando a posição da reprodução é alterada.

volumechange Disparado quando o volume do áudio da mídia é alterado.

waiting Disparado quando a mídia é pausada para armazenar mais dados em buffer.





Outros

toggle

Disparado quando o usuário abre ou fecha o elemento details.

