Introdução ao JavaScript

[❮ Anterior](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=pt-BR&ie=UTF8&prev=_t&rurl=translate.google.com.br&sl=en&sp=nmt4&tl=pt-BR&u=https://www.w3schools.com/js/default.asp&usg=ALkJrhhwFkFM9zIL-7cvEzoO1iFVdu4tgQ)[Próximo ❯](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=pt-BR&ie=UTF8&prev=_t&rurl=translate.google.com.br&sl=en&sp=nmt4&tl=pt-BR&u=https://www.w3schools.com/js/js_whereto.asp&usg=ALkJrhjhgE8rTt0VgxK12Do0_TszV5O2wg)

Esta página contém alguns exemplos do que o JavaScript pode fazer.

JavaScript pode alterar o conteúdo HTML

Um dos muitos métodos JavaScript HTML é **getElementById ()** .

Este exemplo usa o método para "encontrar" um elemento HTML (com id = "demo") e muda o conteúdo do elemento ( **innerHTML** ) para "Olá JavaScript":

Exemplo

document.getElementById("demo").innerHTML = "Hello JavaScript";

[Tente você mesmo "](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=pt-BR&ie=UTF8&prev=_t&rurl=translate.google.com.br&sl=en&sp=nmt4&tl=pt-BR&u=https://www.w3schools.com/js/tryit.asp%3Ffilename%3Dtryjs_intro_inner_html&usg=ALkJrhhd3wk8MyyR3529jOHOiGOQP1-n8A)

O JavaScript aceita as citações duplas e soltas:

Exemplo

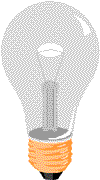
document.getElementById('demo').innerHTML = 'Hello JavaScript';

[Tente você mesmo "](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=pt-BR&ie=UTF8&prev=_t&rurl=translate.google.com.br&sl=en&sp=nmt4&tl=pt-BR&u=https://www.w3schools.com/js/tryit.asp%3Ffilename%3Dtryjs_intro_inner_html_quotes&usg=ALkJrhh0KxpHjRMXPqJdZNc5o9-WvACKPQ)

JavaScript pode alterar os atributos HTML

Este exemplo altera uma imagem HTML alterando o atributo src (source) de uma marca <img>:

A lâmpada

Turn on the light  Turn off the light

[Tente você mesmo "](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=pt-BR&ie=UTF8&prev=_t&rurl=translate.google.com.br&sl=en&sp=nmt4&tl=pt-BR&u=https://www.w3schools.com/js/tryit.asp%3Ffilename%3Dtryjs_intro_lightbulb&usg=ALkJrhijeiQgko7pE1Bw__fDvNn3ZP1saA)

JavaScript pode mudar estilos HTML (CSS)

Alterar o estilo de um elemento HTML é uma variante de alteração de um atributo HTML:

Exemplo

document.getElementById("demo").style.fontSize = "35px";  
or  
document.getElementById('demo').style.fontSize = '35px';

[Tente você mesmo "](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=pt-BR&ie=UTF8&prev=_t&rurl=translate.google.com.br&sl=en&sp=nmt4&tl=pt-BR&u=https://www.w3schools.com/js/tryit.asp%3Ffilename%3Dtryjs_intro_style&usg=ALkJrhjEPc_XoEAO5KCVOkmV4D3fT9WEvA)

JavaScript pode ocultar elementos HTML

Ocultar elementos HTML pode ser feito alterando o estilo de exibição:

Exemplo

document.getElementById("demo").style.display = "none";  
or  
document.getElementById('demo').style.display = 'none';

[Tente você mesmo "](https://translate.googleusercontent.com/translate_c?depth=1&hl=pt-BR&ie=UTF8&prev=_t&rurl=translate.google.com.br&sl=en&sp=nmt4&tl=pt-BR&u=https://www.w3schools.com/js/tryit.asp%3Ffilename%3Dtryjs_intro_hide&usg=ALkJrhgCvFHP4Cix9NHpi1oezLCfQKTBsw)

JavaScript pode mostrar elementos HTML

Mostrar elementos HTML ocultos também pode ser feito alterando o estilo de exibição:

Exemplo

document.getElementById("demo").style.display = "block";  
or  
document.getElementById('demo').style.display = 'block';