Tutorial de JavaScript

[❮ Início](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/default.asp&usg=ALkJrhhDAkQFlYZDKSCoN_QWLspzBnRZUQ)[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_intro.asp&usg=ALkJrhiMJ94FBfs13L_MeyGYs8potd9mGg)

JavaScript é a linguagem de programação do HTML e da Web.

O JavaScript é fácil de aprender.

Este tutorial irá te ensinar JavaScript de básico para avançado.

Exemplos em cada capítulo

Com nosso editor "Experimente você mesmo", você pode alterar todos os exemplos e ver os resultados.

Exemplo

My First JavaScript

Click me to display Date and Time

[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_myfirst&usg=ALkJrhigEXIabUbJUgKl23ygnndL_vtzCA)

Recomendamos ler este tutorial, na sequência listada no menu à esquerda.

Aprenda por exemplos

Os exemplos são melhores do que 1000 palavras. Os exemplos são geralmente mais fáceis de entender do que as explicações de texto.

Este tutorial complementa todas as explicações com esclarecimentos sobre "Experimente você mesmo".

[Exemplos de JavaScript](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_examples.asp&usg=ALkJrhiUh7lIyDWGkSCeVtPWgnnqnUfWVw)

Se você tentar todos os exemplos, você aprenderá muito sobre o JavaScript, em um curto espaço de tempo!

Por que estudar JavaScript?

O JavaScript é uma das **3 línguas que** todos os desenvolvedores web **devem** aprender:

1. **HTML** para definir o conteúdo das páginas da web

2. **CSS** para especificar o layout das páginas da web

3. **JavaScript** para programar o comportamento das páginas da web

Este tutorial é sobre JavaScript e como o JavaScript funciona com HTML e CSS.

Você sabia?

JavaScript e Java são idiomas completamente diferentes, tanto no conceito como no design.

O JavaScript foi inventado por Brendan Eich em 1995 e tornou-se um padrão ECMA em 1997.   
ECMA-262 é o nome oficial do padrão. ECMAScript é o nome oficial da língua.

Você pode ler mais sobre as diferentes versões de JavaScript no capítulo [JS Versions](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_versions.asp&usg=ALkJrhhcHuQHpsaXSsGIc65Sqo4BpGKmgA) .

Velocidade de aprendizado

Neste tutorial, a velocidade de aprendizado é sua escolha.

Tudo depende de você.

Se você está lutando, faça uma pausa ou releia o material.

**Certifique** -se **sempre de** compreender **todos** os exemplos "Experimente-se".

Referências de JavaScript

W3Schools mantém uma referência de JavaScript completa, incluindo todos os objetos de HTML e navegador.

A referência contém exemplos para todas as propriedades e métodos e é continuamente atualizada de acordo com os padrões da web mais recentes.