# Comentários de 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/js_statements.asp&usg=ALkJrhj1lEHmikarq82bVMaMoKfKK4aiZw)[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_variables.asp&usg=ALkJrhhDzgZLlB-xJBU42_lagfdUkOwXnw)

Os comentários de JavaScript podem ser usados ​​para explicar o código JavaScript e torná-lo mais legível.

Os comentários de JavaScript também podem ser usados ​​para evitar a execução, ao testar o código alternativo.

## Comentários de linha única

Os comentários de linha única começam com //.

Qualquer texto entre // e o fim da linha será ignorado pelo JavaScript (não será executado).

Este exemplo usa um comentário de linha única antes de cada linha de código:

### Exemplo

// Change heading:  
document.getElementById("myH").innerHTML = "My First Page";  
// Change paragraph:  
document.getElementById("myP").innerHTML = "My first paragraph.";

[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_comments1&usg=ALkJrhib-_HGA8KyPe_frLH7bt-B54AvVw)

Este exemplo usa um comentário de linha única no final de cada linha para explicar o código:

### Exemplo

var x = 5;      // Declare x, give it the value of 5  
var y = x + 2;  // Declare y, give it the value of x + 2

[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_comments5&usg=ALkJrhhUzLfcnfnpn_wLoQ8wa5Pp4WokLA)

## Comentários de várias linhas

Comentários de várias linhas começam com / \* e terminam com \* /.

Qualquer texto entre / \* e \* / será ignorado pelo JavaScript.

Este exemplo usa um comentário de várias linhas (um bloco de comentários) para explicar o código:

### Exemplo

/\*  
The code below will change  
the heading with id = "myH"  
and the paragraph with id = "myP"  
in my web page:  
\*/  
document.getElementById("myH").innerHTML = "My First Page";  
document.getElementById("myP").innerHTML = "My first paragraph.";

[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_comments2&usg=ALkJrhierw2-DGU6sL-YmV6Ox1R9Nj8XMQ)

É mais comum usar comentários de linha única.   
Os comentários em bloco geralmente são usados ​​para documentação formal.

## Usando comentários para impedir a execução

O uso de comentários para evitar a execução do código é adequado para testes de código.

Adicionar // na frente de uma linha de código altera as linhas de código de uma linha executável para um comentário.

Este exemplo usa // para evitar a execução de uma das linhas de código:

### Exemplo

//document.getElementById("myH").innerHTML = "My First Page";  
document.getElementById("myP").innerHTML = "My first paragraph.";

[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_comments3&usg=ALkJrhjbZTh49ZCgGXHwG_nryhb8-6BFSQ)

Este exemplo usa um bloco de comentários para evitar a execução de várias linhas:

### Exemplo

/\*  
document.getElementById("myH").innerHTML = "My First Page";  
document.getElementById("myP").innerHTML = "My first paragraph.";  
\*/