

API JavaScript Fetch

< Anterior

Próximo >

A interface da API Fetch permite que o navegador da web faça solicitações HTTP para servidores da web.

☺ Não há mais necessidade de XMLHttpRequest.

Suporte de navegador

Os números na tabela especificam as primeiras versões do navegador que são totalmente compatíveis com a API Fetch:

				
Chrome 42	Edge 14	Firefox 40	Safari 10.1	Opera 29
Apr 2015	Aug 2016	Aug 2015	Mar 2017	Apr 2015

Um exemplo da API Fetch

O exemplo abaixo busca um arquivo e exibe o conteúdo:

Exemplo

```
fetch(file)
  .then(x => x.text())
  .then(y => myDisplay(y));
```

Tente você mesmo "

Como Fetch é baseado em async e await, o exemplo acima pode ser mais fácil de entender assim:

Exemplo

```
async function getText(file) {
  let x = await fetch(file);
  let y = await x.text();
  myDisplay(y);
}
```

Tente você mesmo "

Ou ainda melhor: use nomes compreensíveis em vez de x e y:

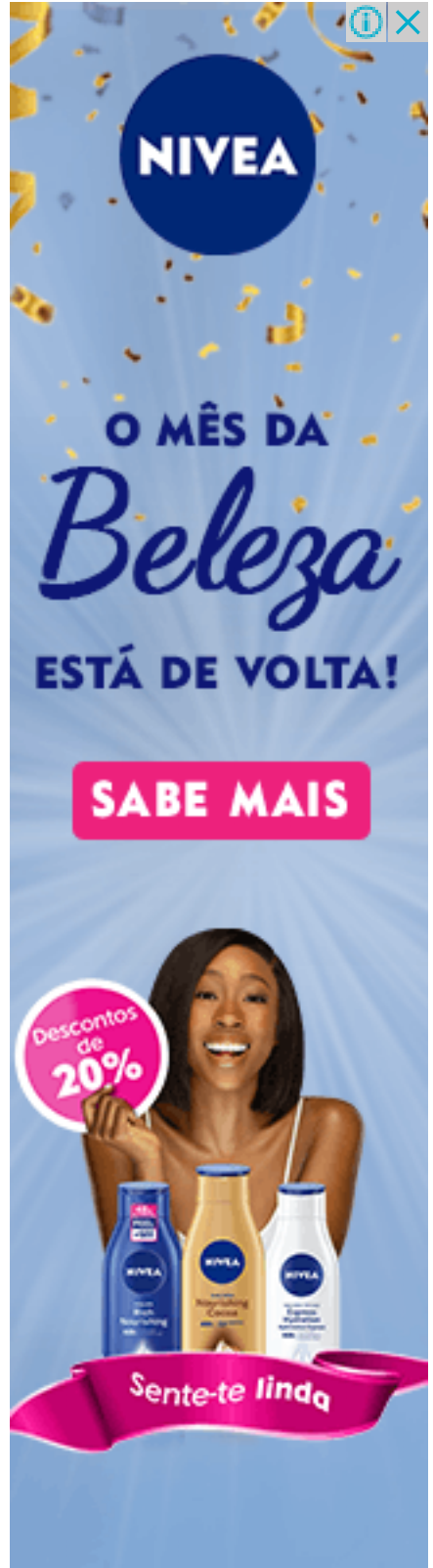
Exemplo

```
async function getText(file) {
  let myObject = await fetch(file);
  let myText = await myObject.text();
  myDisplay(myText);
}
```

Tente você mesmo "

< Anterior

Próximo >



COLOR PICKER



COMO NÓS



Obtenha a
certificação
completando
um curso hoje!



iniciar

JOGO DE
CÓDIGOS



Jogar um jogo

Reportar erro

Fórum

Cerca de

Comprar

Principais tutoriais

Tutorial HTML
Tutorial CSS
JavaScript
Como fazer
Tutorial SQL
Tutorial Python
Tutorial W3.CSS
Tutorial Bootstrap
Tutorial PHP
Tutorial Java
Tutorial C ++
Tutorial jQuery

Referências principais

HTML Reference
CSS Reference
JavaScript Reference
SQL Reference
Python Reference
W3.CSS Reference
Bootstrap Reference
PHP Reference
HTML Colors
Java Reference
Angular Reference
jQuery Reference

Top Examples

HTML Examples
CSS Examples
JavaScript Examples
How To Examples
SQL Examples
Python Examples
W3.CSS Examples
Bootstrap Examples
PHP Examples
Java Examples
XML Examples
jQuery Examples

Web Courses

HTML Course
CSS Course
JavaScript Course
Front End Course
SQL Course
Python Course
PHP Course
jQuery Course
Java Course
C++ Course
C# Course
XML Course

Get Certified »

W3Schools is optimized for learning and training. Examples might be simplified to improve reading and learning. Tutorials, references, and examples are constantly reviewed to avoid errors, but we cannot warrant full correctness of all content. While using W3Schools, you agree to have read and accepted our terms of use, cookie and privacy policy.

