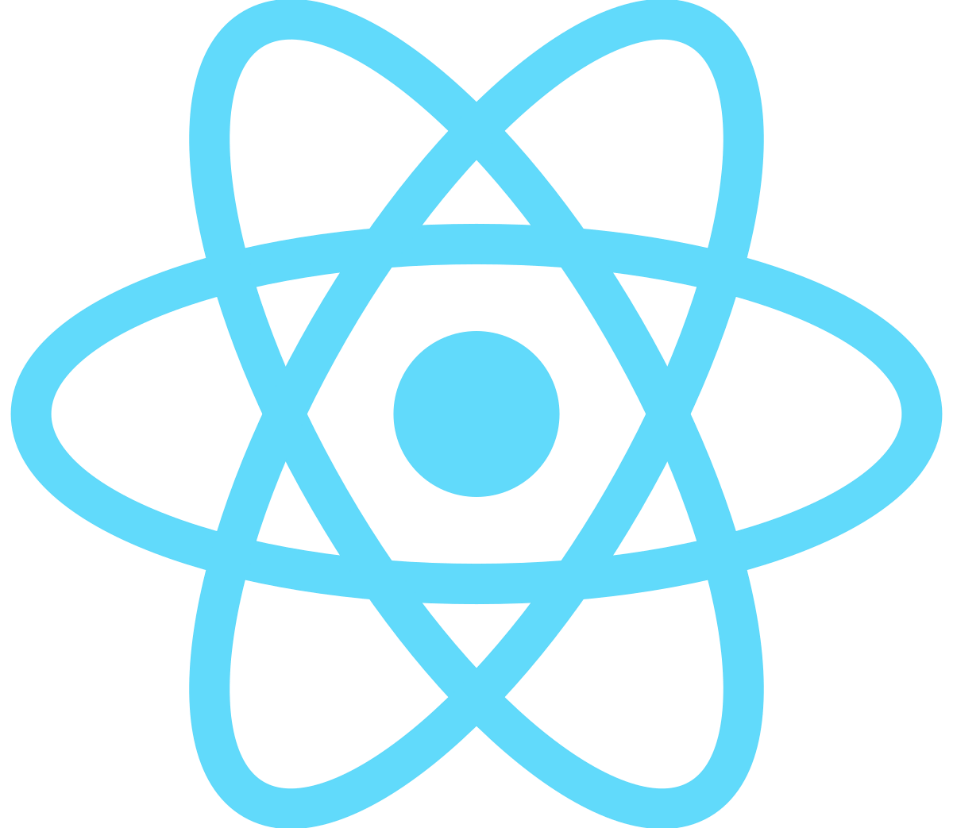
JAVASCRIPT



**MANUAL REACT**

**Indice**

Índice

[**INTRODUÇÃO** 4](#_Toc101719758)

[**INTERAÇÃO COM O DOM** 9](#_Toc101719759)

[**document** 9](#_Toc101719760)

[**Projeto** 10](#_Toc101719761)

[**document.body** 10](#_Toc101719762)

[**childNodes** 11](#_Toc101719763)

[**innerText e textContent** 12](#_Toc101719764)

[**DOCUMENT GET ELEMENTS BY** 13](#_Toc101719765)

[**getElementById** 13](#_Toc101719766)

[**getElementByName** 13](#_Toc101719767)

[**getElementByTagName** 13](#_Toc101719768)

[**getElementByClassName** 13](#_Toc101719769)

[**getElementById** 14](#_Toc101719770)

[**Ver qual o texto que está dentro do elemento** 14](#_Toc101719771)

[**Alterar valor** 14](#_Toc101719772)

[**getElementByName** 15](#_Toc101719773)

[**Definir índice do objeto** 16](#_Toc101719774)

[**getElementByTagName** 16](#_Toc101719775)

[**Pesquisar por TagName** 16](#_Toc101719776)

[**getElementByClassName** 17](#_Toc101719777)

[**DOCUMENT QUERY SELECTOR** 19](#_Toc101719778)

[**querySelector** 20](#_Toc101719779)

[**querySelectorAll** 21](#_Toc101719780)

[**EXERCÍCIOS** 24](#_Toc101719781)

[**Agora queria selecionar a div da noticia 1** 25](#_Toc101719782)

[**Alterar uma tag dentro de outras tag’s** 26](#_Toc101719783)

[**Propriedades** 27](#_Toc101719784)

[**InnerText** 27](#_Toc101719785)

[**InnerHTML** 27](#_Toc101719786)

[**outerHTML** 28](#_Toc101719787)

[**Atributos** 29](#_Toc101719788)

[**Buscar valor de propriedade** 30](#_Toc101719789)

[**Operações na Consola** 30](#_Toc101719790)

[**USANDO FUNÇÕES E EVENTOS PARA ALTERAR CONTEÚDO** 32](#_Toc101719791)

[**EVENTOS** 33](#_Toc101719792)

[**Interação Eventos** 34](#_Toc101719793)

[**FUNÇÕES RELACIONADAS COM ATRIBUTOS** 35](#_Toc101719794)

[**hasAttribute** 36](#_Toc101719795)

[**getAttribute** 36](#_Toc101719796)

[**removeAttribute** 37](#_Toc101719797)

[**attributes** 37](#_Toc101719798)

[**ADICIONAR NOVO ELEMENTO AO HTML** 38](#_Toc101719799)

[**createElement** 40](#_Toc101719800)

[**classname** 40](#_Toc101719801)

[**innerText** 40](#_Toc101719802)

[**Adicionar nó** 41](#_Toc101719803)

[**appendChild** 41](#_Toc101719804)

[**cloneNode** 43](#_Toc101719805)

[**MÉTODOS PARA ADICIONAR ELEMENTOS** 44](#_Toc101719806)

[**before** 45](#_Toc101719807)

[**prepend** 45](#_Toc101719808)

[**append** 45](#_Toc101719809)

[**MÉTODOS PARA ADICIONAR ELEMENTOS** 48](#_Toc101719810)

[**insertAdjacentText** 49](#_Toc101719811)

[**beforebegin** 49](#_Toc101719812)

[**afterbegin** 49](#_Toc101719813)

[**beforeend** 49](#_Toc101719814)

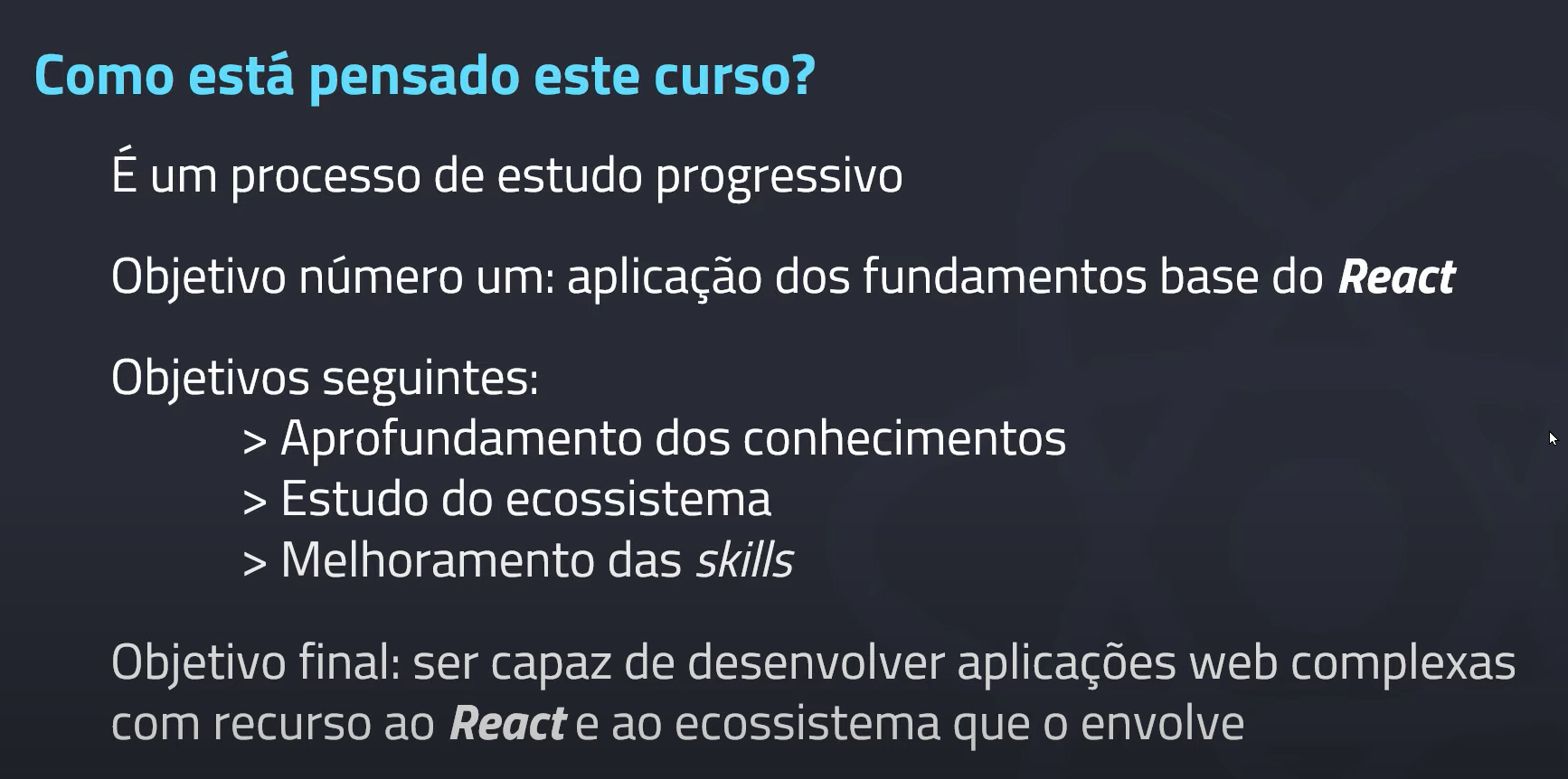
[**afterend** 49](#_Toc101719815)

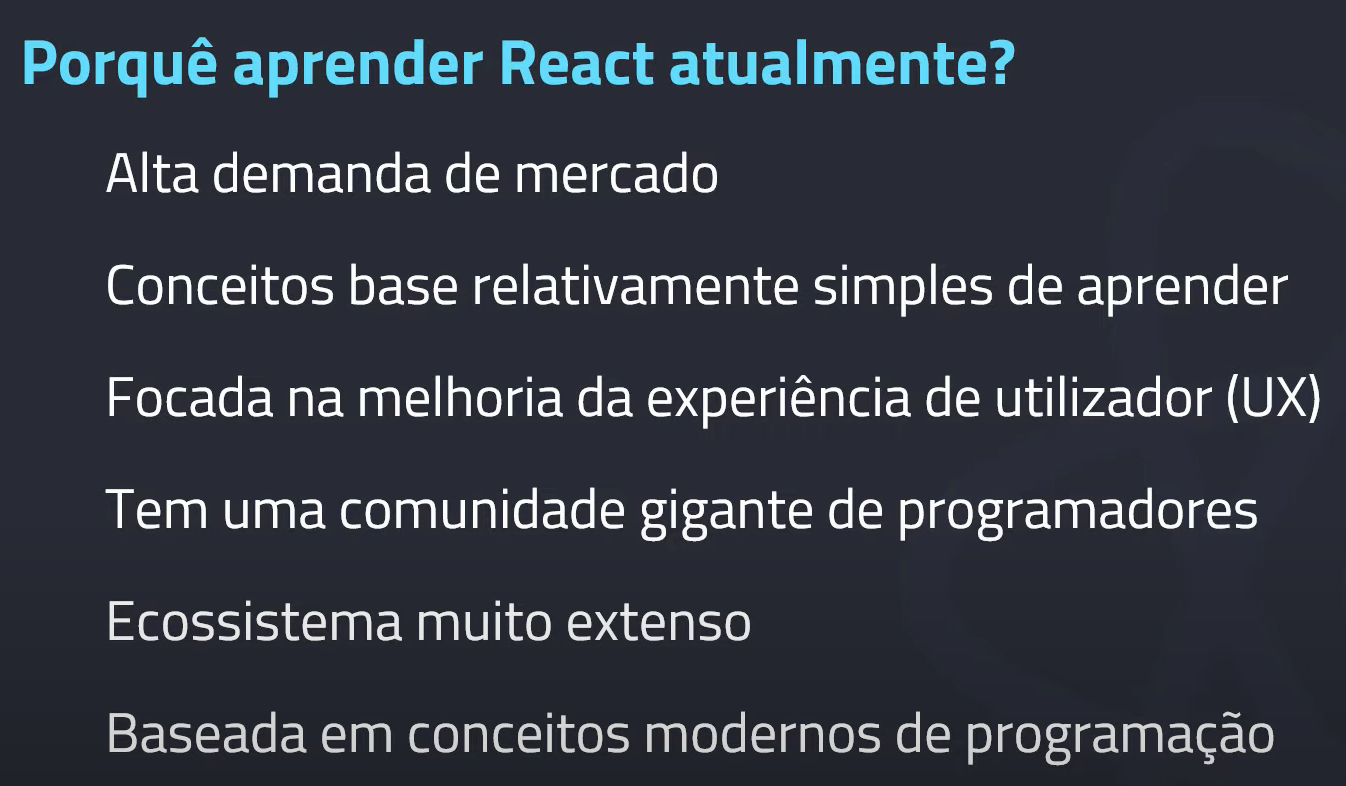
[**insertAdjacentHTML** 50](#_Toc101719816)

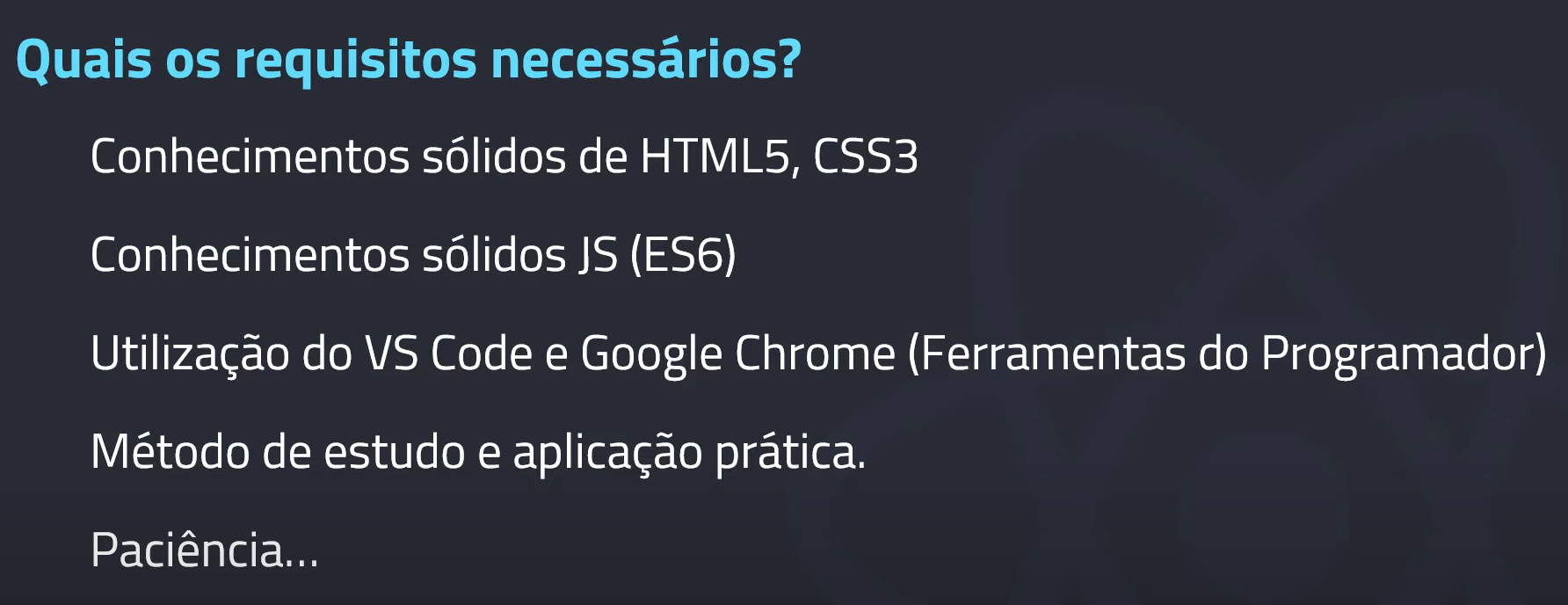
[**beforebegin** 50](#_Toc101719817)

[**createElement** 51](#_Toc101719818)

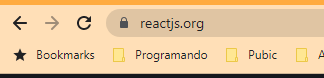
# **INTRODUÇÃO**







# **O que precisamos**



## **Instalar**



### **Instalar gitbash**



Terminal para criarmos os nossos projetos



### **Fazer Download Visual Studio Code**

Fazer Download para windows da versão do gitbash

### **Descarregar também o node.js**

Na pasta das transferências irás ter as 3 aplicações que descarregaste

1. Instala o Vscode, que vai ser o nosso editor de código

<https://youtu.be/A0PB-VxHTEU?list=PLXik_5Br-zO_47e0Zdjog8t2z76Fhlf9M>

1. Instalar o gitbash

Git permite ter acesso a repositórios através do Git e uma consola interessante

Permite o uso de terminal

1. Instalar o nodeJS

É fundamental para desenvolver aplicações em react

Conjunto de ferramentas

Para ver se tens o node instalado, basta ires ao terminal e digitar node –version

# **Como coloco na Internet?**

<https://youtu.be/EW7m2WIvFgQ>

A rapidez aumenta a venda nos sites

Por exemplo 100-millisegundos delay pode reduzir as vendas em 7%

Nas aplicações mobile 53% dos visitantes deixam de aceder a uma página se a página levar mais de 3 segundos a ser carregada

Uso de Next.js é um framework híbrido

OpenSource e foi criado pela Vercel, Facebook e Google contribuem para o seu desenvolvimento.

Empresas como Netflix, GiHub, Starbucks, Docker, Twitch, Aribnb…