

Instalação e configuração inicial

Faaaaaaaala, dev! Beleza?

Bora aprender a instalar o Node e o npm, passo a passo, no seu Windows? 🚀



1. Pra começar, acesse o link de download:

Node.js

Node.js® is a JavaScript runtime built on Chrome's V8 JavaScript

https://nodejs.org/en/



2. Selecione a versão LTS, ou seja, a versão estável dele:



▲ Você pode fazer o download da versão LTS, mesmo que o número da versão seja diferente do mostrado na imagem abaixo, conforme a data que você está vendo este tutorial.

Run JavaScript Everywhere

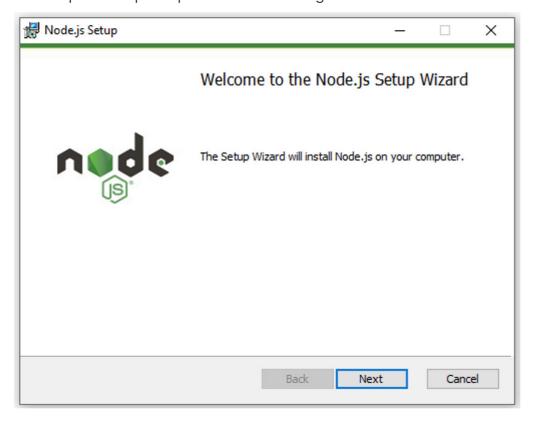
Node.js® is a free, open-source, cross-platform JavaScript runtime environment that lets developers create servers, web apps, command line tools and scripts.

Download Node.js (LTS) 🕒

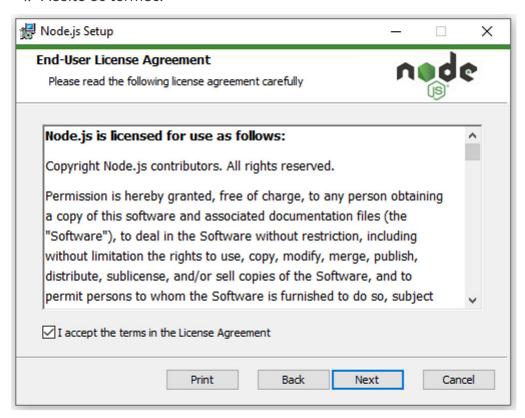
Downloads Node.js **v20.15.0**¹ with long-term support. Node.js can also be installed via package managers.

Want new features sooner? Get Node.js v22.4.01 instead.

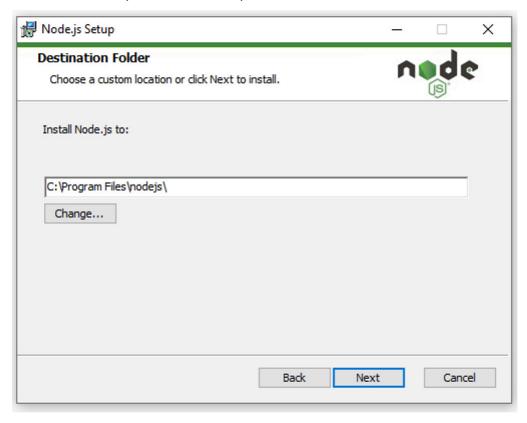
3. Clique no arquivo que foi baixado. A seguinte tela deverá abrir:



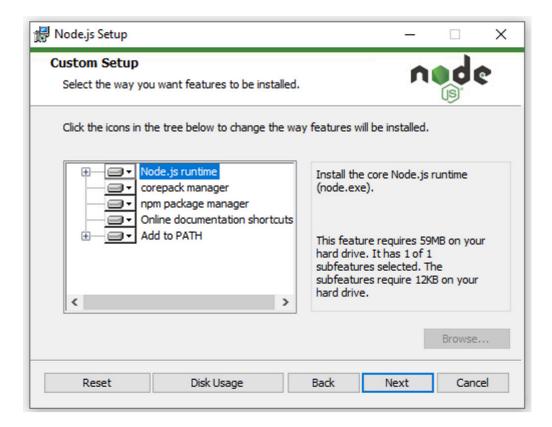
4. Aceite os termos:



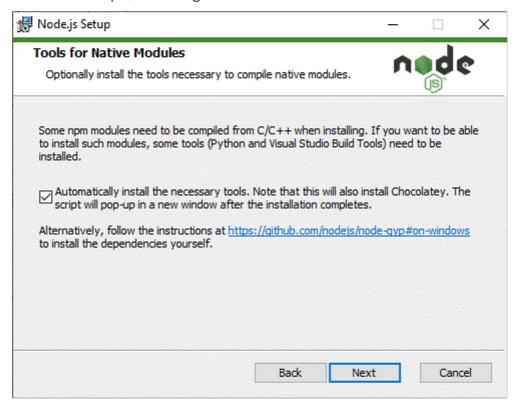
5. Selecione a pasta onde o arquivo será instalado:



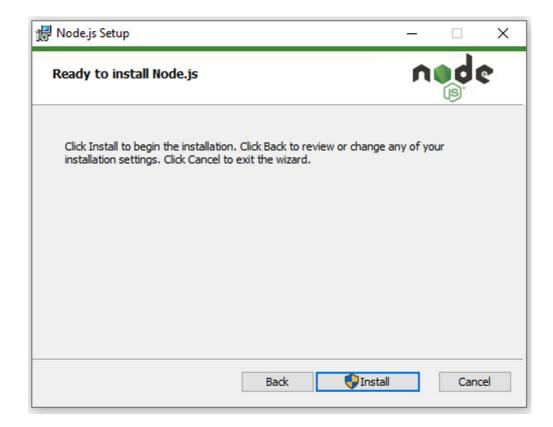
6. Pode manter essas configurações padrões e só clicar em **Next**:



7. Nessa etapa, basta seguir clicando no botão Next:



8. Clique em Install para finalizar a instalação:



Para conferir se a instalação foi um sucesso, basta abrir o seu terminal e digitar o comando:

```
node -v
```

Que o retorno será a versão que o seu node foi instalada:

```
Windows PowerShell X + V - - - X

0 Windows PowerShell
Copyright (C) Microsoft Corporation. Todos os direitos reservados.

Instale o PowerShell mais recente para obter novos recursos e aprimoramentos! https://aka.ms/PSWindows

PS C:\Users\bianc> node -v

V16.18.0

PS C:\Users\bianc> |
```

E o comando:

```
npm -v
```

Para conferir a versão do npm que foi instalada:

```
PROBLEMS OUTPUT TERMINAL DEBUG CONSOLE

PS C:\Users\bianc> npm -v

8.19.2

PS C:\Users\bianc>
```