## Configurando o ambiente

Para começar a desenvolver em Java, é necessário que tenhamos o JDK instalado.

! É extremamente relevante, determinar a versão do Java que precisa utilizar diante de alguns requisitos do projeto.

## Instalando o JDK no Windows

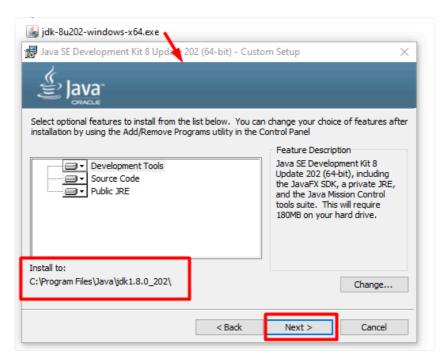
- Algumas IDEs como o <u>VSCode</u> já consegue baixar e instalar o JDK e realizar a configuração de forma fácil.
- Busque no Google por Java JDK xxx (versão desejada);
- Selecione a opção .exe de acordo com o seu sistema operacional. No meu exemplo eu baixei a versão: jdk-8u202-windows-x64.exe.



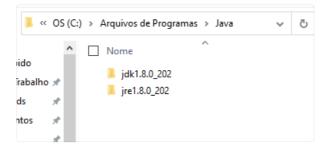
• Depois, você precisará realizar um login no site da Oracle.



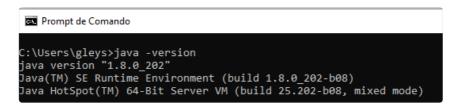
 Após realizar o download, executar o instalador para instalar o Java no Windows. Este processo instalará tanto o JDK quanto a JRE.



- Evite mudar o diretório de instalação.
- Em seu explorer, deve ter algo mais ou menos assim:



- Precisamos agora, validar se a instalação também já configurou nossa variável de ambiente, para poder executar o Java pelo Prompt de comando ou PowerShell do Windows.
- Abra o Prompt de comando e execute o comando java -version.



Não iremos configurar as variáveis de ambiente, pois não é um pré-requisito para desenvolver em Java, considerando que iremos usufruir das mais poderosas IDEs para aumentar nossa produtividade em codificar na linguagem.





Last updated 1 year ago

Previous