

INSTITUTO SUPERIOR POLITECNICO DE TECNOLOGIAS E CIÊNCIAS
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA
ENGENHARIA INFORMATICA

Manual do Utilizador

Jackson Júnior

Luanda 2023

Este manual serve de guia para o uso do compilador Lexico, te como objectivo orientar o utilizador durante o processo de execução desde a edição do seu código-fonte até a sua compilação.

Instalar jdk

1. Visite a página de download do JDK no site oficial da Oracle:
2. <https://www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/index.html>.
3. Na seção "Java SE Development Kit", clique no botão "Download" ao lado da versão mais recente do JDK. Certifique-se de escolher a versão adequada ao seu sistema operacional (por exemplo, "Windows x64" para um sistema operacional Windows de 64 bits).
4. Leia e aceite os termos da licença, se necessário.
5. O download deve iniciar automaticamente. Quando o download estiver concluído, execute o arquivo de instalação.
6. Selecione a opção "Install" quando for perguntado.
7. Na próxima tela, selecione a pasta de instalação para o JDK. Você pode optar por aceitar a pasta padrão ou escolher uma pasta diferente.
8. Na próxima tela, você pode optar por instalar o JRE (Java Runtime Environment) e o JavaFX, se desejar.
9. Depois de selecionar suas opções de instalação, clique em "Next" para iniciar a instalação.
10. Quando a instalação estiver concluída, você pode optar por instalar o NetBeans IDE (Integrated Development Environment) ou selecionar "Close" para sair do assistente de instalação.
11. Para verificar se o JDK foi instalado corretamente, abra o Prompt de Comando do Windows (pressione a tecla Windows + R, digite "cmd" e pressione Enter). Digite "java -version" e pressione Enter. Se o JDK estiver instalado corretamente, você verá a versão do JDK que você acabou de instalar.

Instalar a IDE

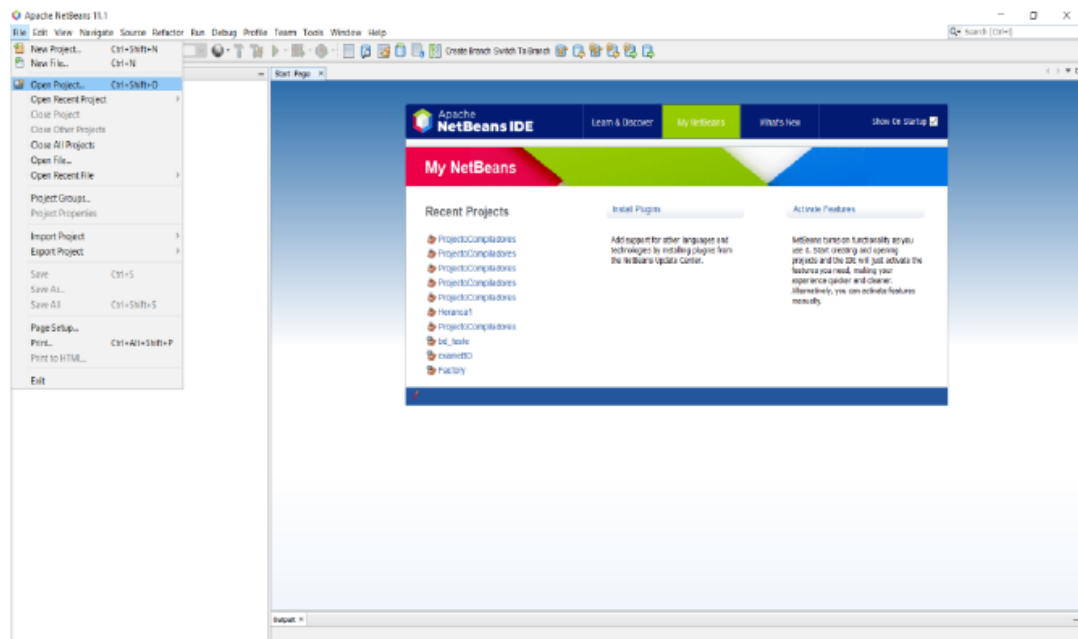
1. Visite a página de download do NetBeans no site oficial da Apache NetBeans: <https://netbeans.apache.org/download/index.html>.
2. Na seção "Latest release", clique no botão "Download" ao lado da versão mais recente do NetBeans. Certifique-se de escolher a versão adequada ao seu sistema operacional (por exemplo, "Windows x64" para um sistema operacional Windows de 64 bits).
3. Leia e aceite os termos da licença, se necessário.
4. O download deve iniciar automaticamente. Quando o download estiver concluído, execute o arquivo de instalação.
5. Na tela de instalação, selecione a pasta de instalação para o NetBeans. Você pode optar por aceitar a pasta padrão ou escolher uma pasta diferente.
6. Na próxima tela, você pode optar por instalar o GlassFish Server e o Apache Tomcat, se desejar.
7. Depois de selecionar suas opções de instalação, clique em "Next" para iniciar a instalação.
8. Quando a instalação estiver concluída, clique em "Finish" para sair do assistente de instalação.
9. Para iniciar o NetBeans, vá ao menu Iniciar do Windows e procure o NetBeans IDE. Clique no ícone do NetBeans para abri-lo.
10. Selecione "Create a new project" na tela inicial do NetBeans para começar a criar um novo projeto.

 jdk-8u371-windows-x64	19/04/2023 12:59	Aplicação	148 994 KB
 Apache-NetBeans-17-bin-windows-x64	19/04/2023 12:01	Aplicação	465 823 KB

Após a instalação abra o NetBeans:



Selecione a opção “open project”, assim com na figura abaixo e importe o pasta java:



Depois disso está pronto a usar:

