

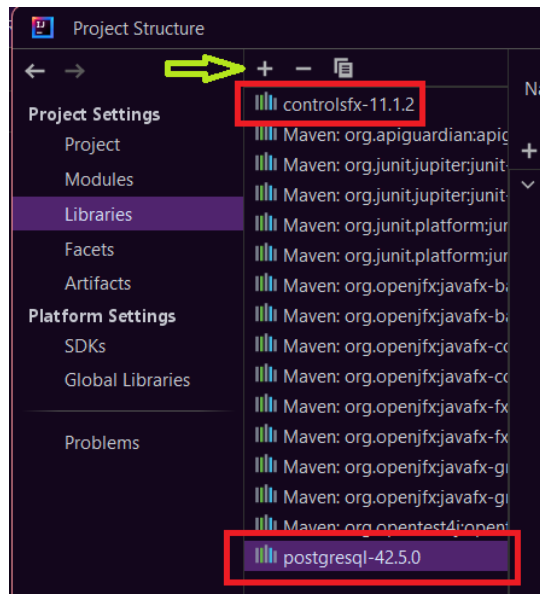
Manual de Instalação

Neste Manual de Instalação são apresentados todos os passos do processo de instalação necessários para a operação da aplicação.

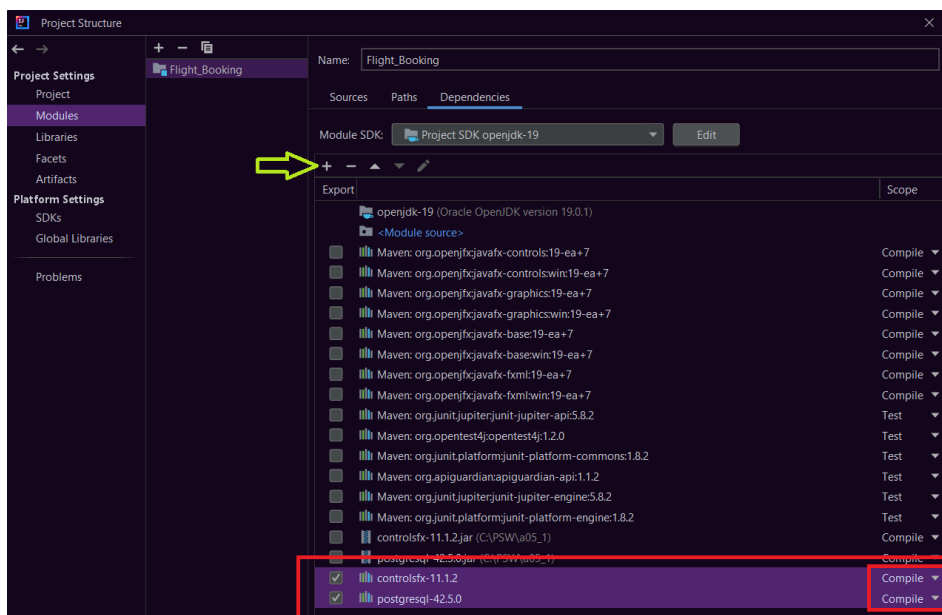
- Deve começar-se por **instalar a FEUP VPN**, conectando-se. Pode usar o seguinte link: <https://www.up.pt/it/pt/servicos/redes-e-conetividade/vpn/configuracao-manual-feup-windows-10-ssl-check-point-capsule-9760aab4>
- Deve **instalar** o ambiente de desenvolvimento **IntelliJ IDEA**. Pode usar o seguinte link: <https://www.jetbrains.com/idea/download/#section=windows>
- Em seguida, deve **instalar** o **Java Development Kit OpenJDK-19**. Pode usar o seguinte link: <https://www.oracle.com/java/technologies/javase/jdk19-archive-downloads.html>
- Abrir o **IntelliJ IDEA**:
 - Files → New → Project from version control → url: https://gitlab.com/psw_22_231/1meec_a05/a05_1.git → Clone
- Transferir **ficheiro .jar** presente na página Installation Instructions da Wiki (https://gitlab.com/psw_22_231/1meec_a05/a05_1/-/wikis/Installation-Instructions)
- **Executar** ficheiro **.jar** transferido. Note que deve estar **conectado à FEUP VPN**.

Caso o ficheiro .jar não executar, deve seguir os seguintes passos:

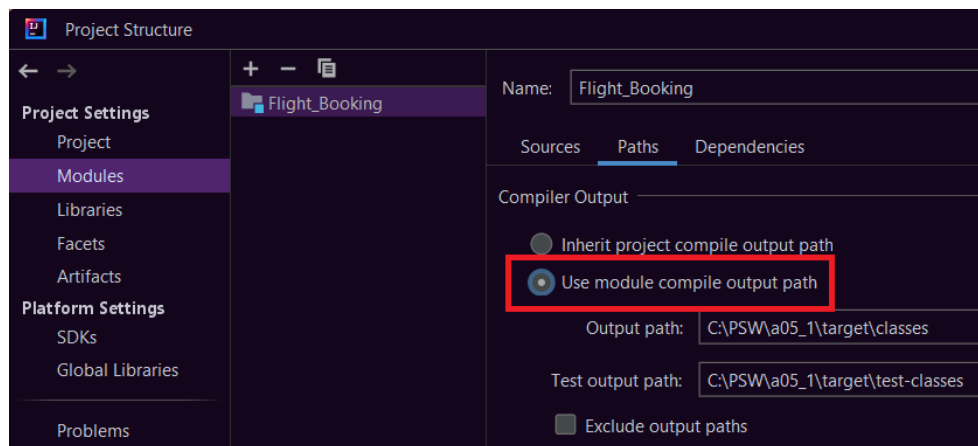
- Deve **configurar o IntelliJ**, seguindo os seguintes passos:
 - Files → Project Structure → Libraries → Add New Project Library → **controlsfx-11.1.2** e **postgresql-42.5.0** (guardadas na pasta que contém a aplicação)



- Files → Project Structure → Modules → Dependencies → Add → **controlsfx-11.1.2** e **postgresql-42.5.0** com Scope: Compile



- Files → Project Structure → Modules → Path → Select “Use module compile output path”



- Run → Edit Configuration Application → Add New Configuration → Application
Add VM Options → Introduzir “--add-exports
javafx.base/com.sun.javafx.event=org.controlsfx.controls”

