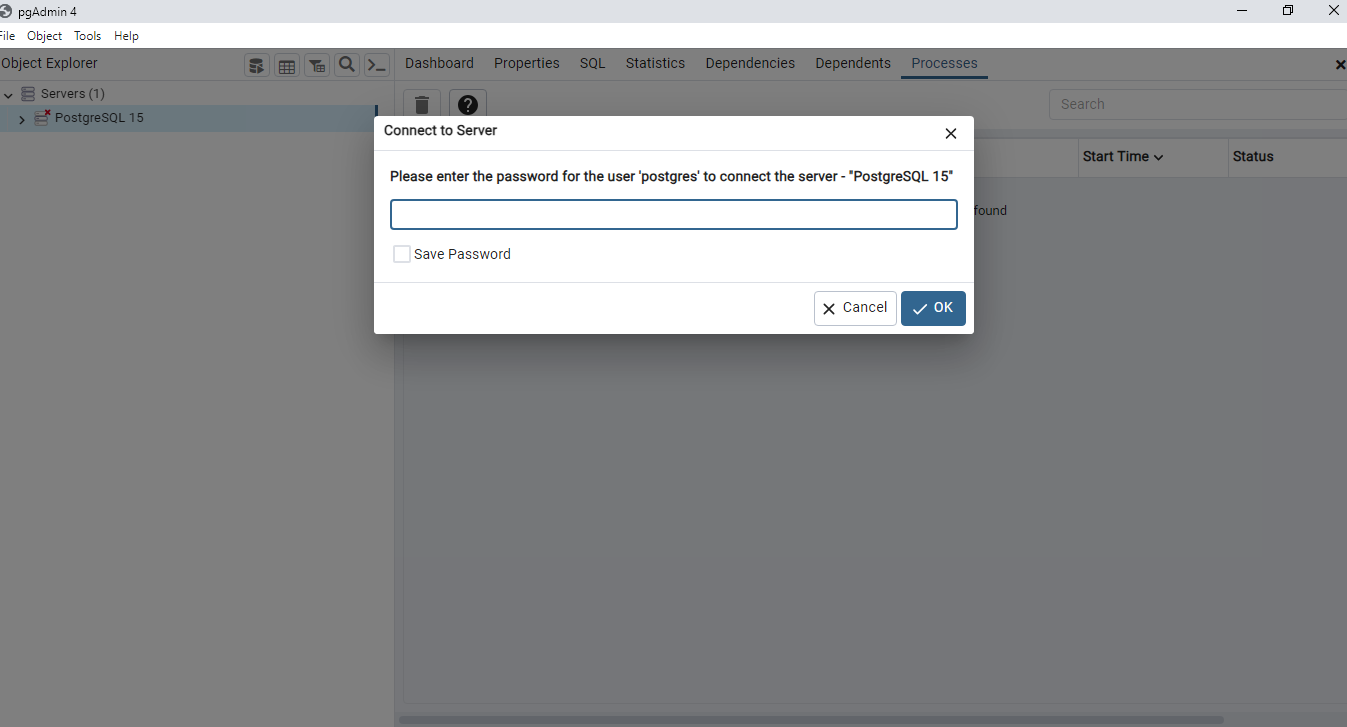
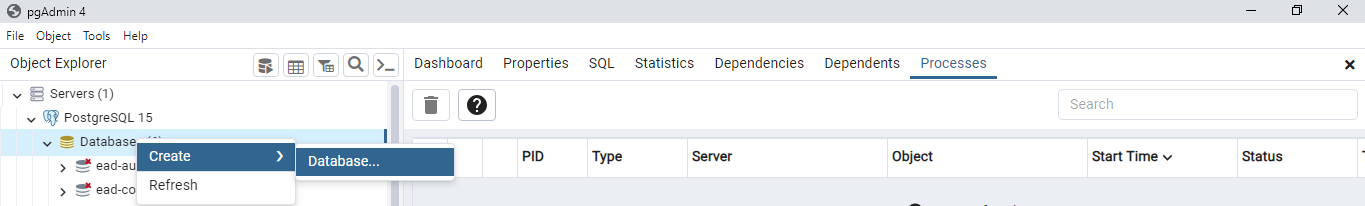
**PROCEDIMENTE PARA IMPLANTAÇÃO MICROSERVIÇOS PARA TESTES**

1. Criação do banco de dados

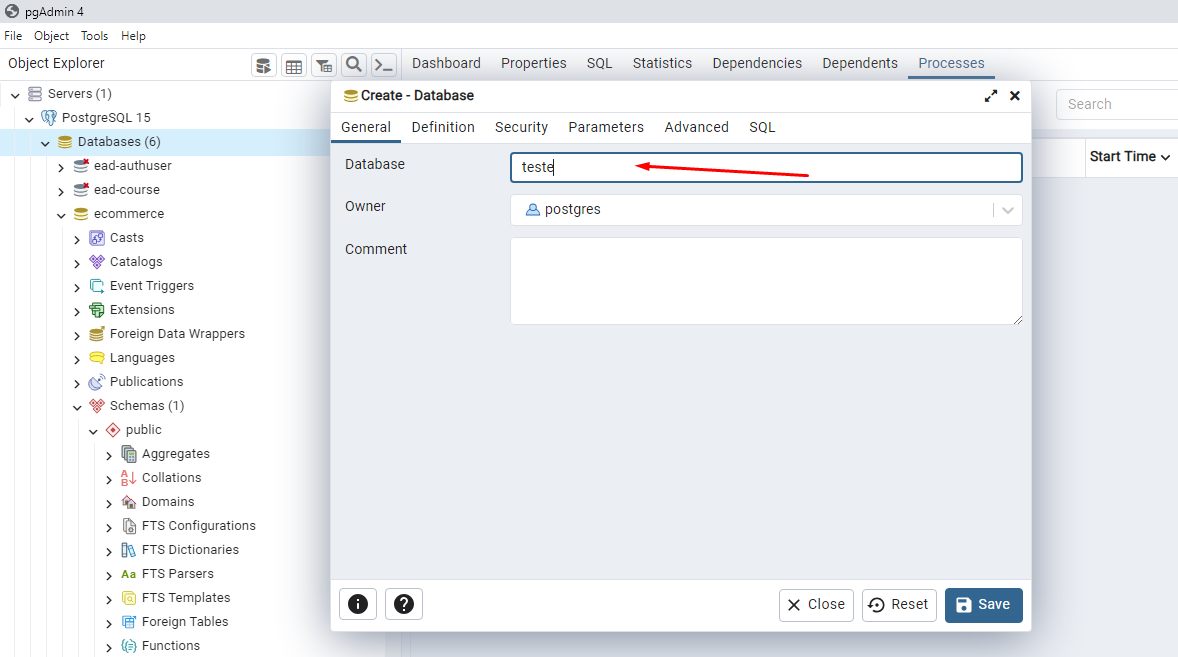
Acessar o pgadmin e logo em seguida digitar a senha do servidor.



Botão direito em Database,→ create → database

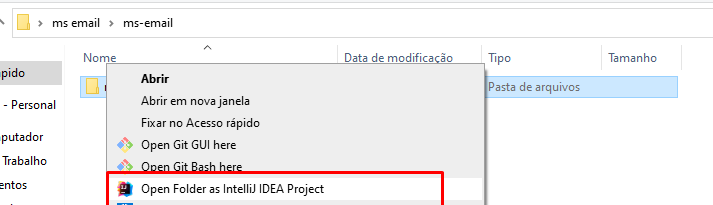


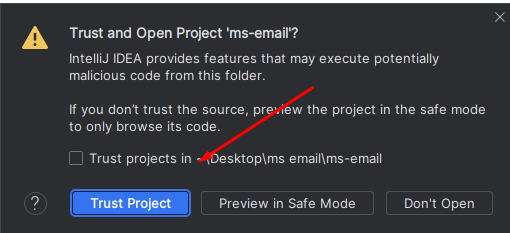
No campo database criar o nome do banco.



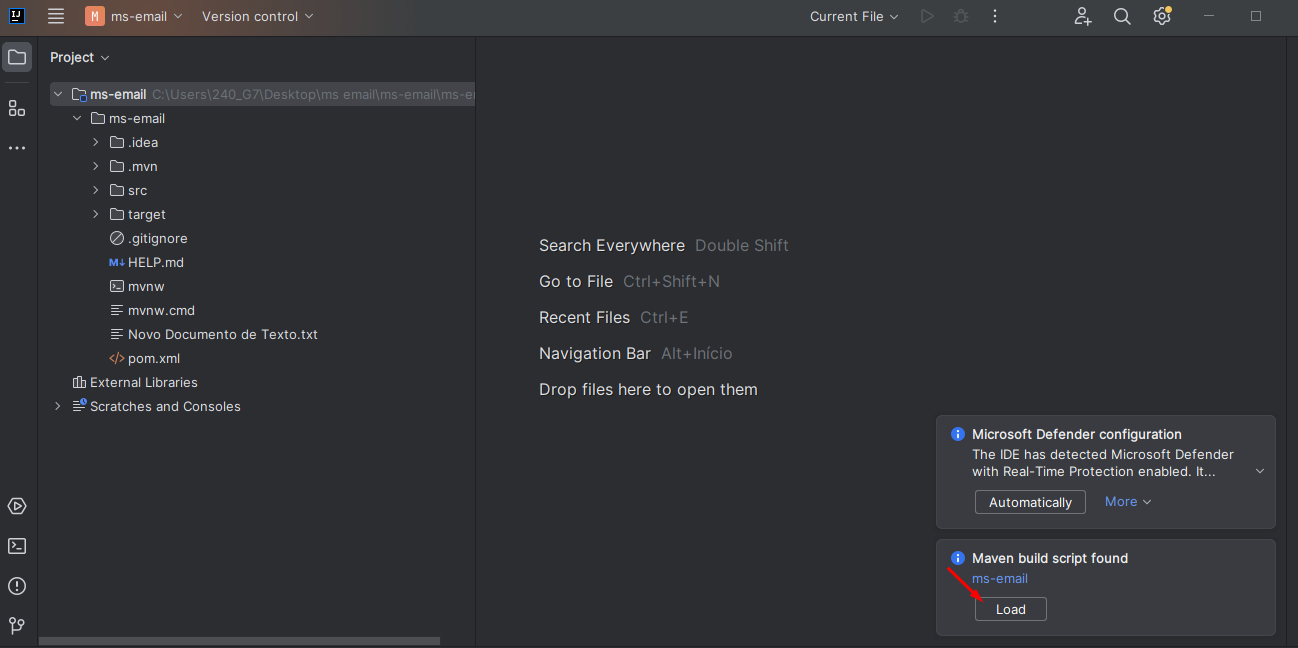
1. Abrindo projeto com o Intelij

Basta ir no projeto descompactado, clicar com o botão direito do mouse e abrir com o Intelij.



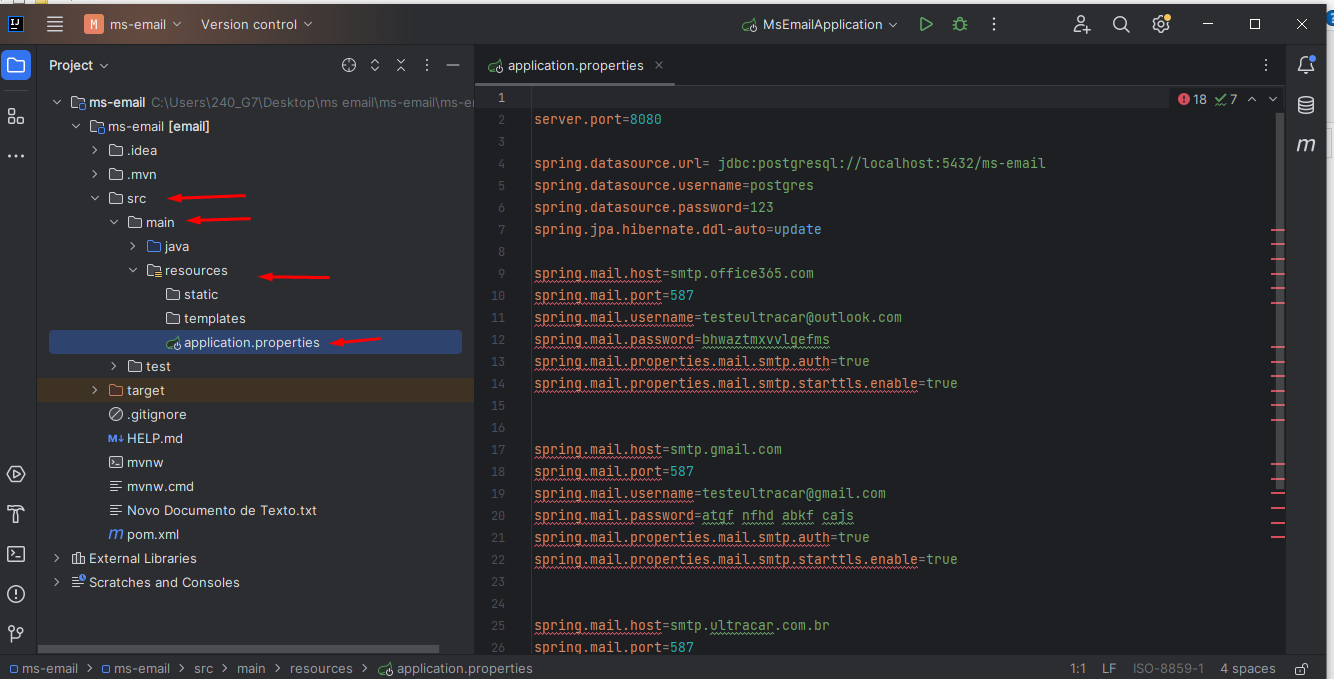


Após confirmar o projeto confirme o load Mavem



Agora vá em src → main → resources → application.properties.

Em application.properties fica as configurações de conexão com o banco e configurações de envio do email.



Configurações do banco

server.port=8080  
  
spring.datasource.url= jdbc:postgresql://localhost:5432/ms-email  
spring.datasource.username=postgres  
spring.datasource.password=123  
spring.jpa.hibernate.ddl-auto=update

Na url colocamos o nome do banco criado no pgadmin ms-email



Username: será o servidor do banco que e postgres como padrão;

Obs: colocar outro apenas se foi modificado.

Password: senha do servidor postgres criado no momento da instalação.



Configurações dos e-mails:

Outlook:

spring.mail.host=smtp.office365.com  
spring.mail.port=587  
spring.mail.username=testeultracar@outlook.com  
spring.mail.password=bhwaztmxvvlgefms  
spring.mail.properties.mail.smtp.auth=true  
spring.mail.properties.mail.smtp.starttls.enable=true

Gmail

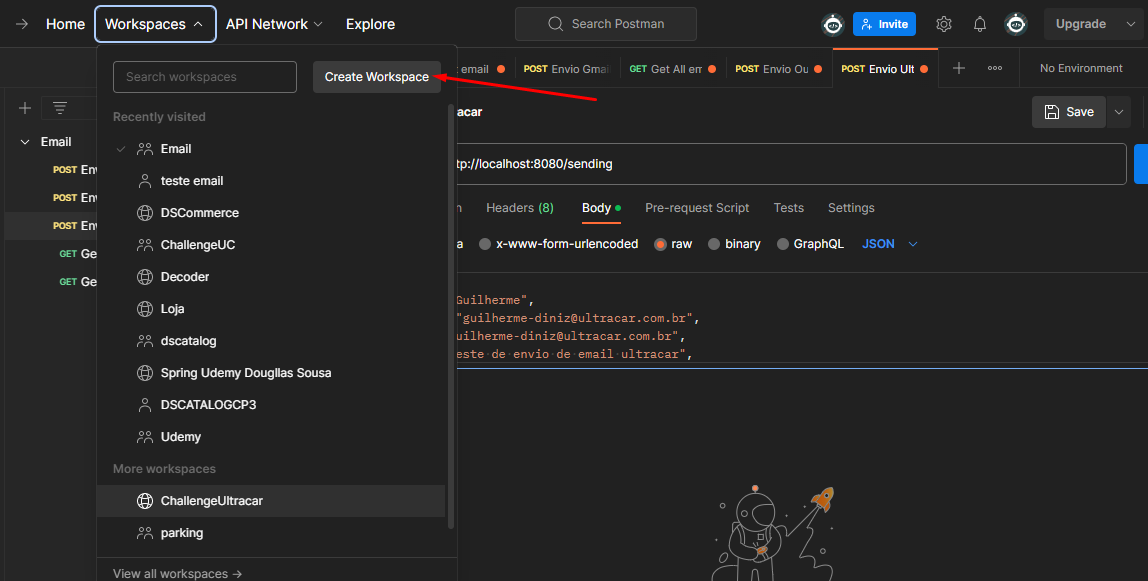
spring.mail.host=smtp.gmail.com  
spring.mail.port=587  
spring.mail.username=testeultracar@gmail.com  
spring.mail.password=atgf nfhd abkf cajs  
spring.mail.properties.mail.smtp.auth=true  
spring.mail.properties.mail.smtp.starttls.enable=true

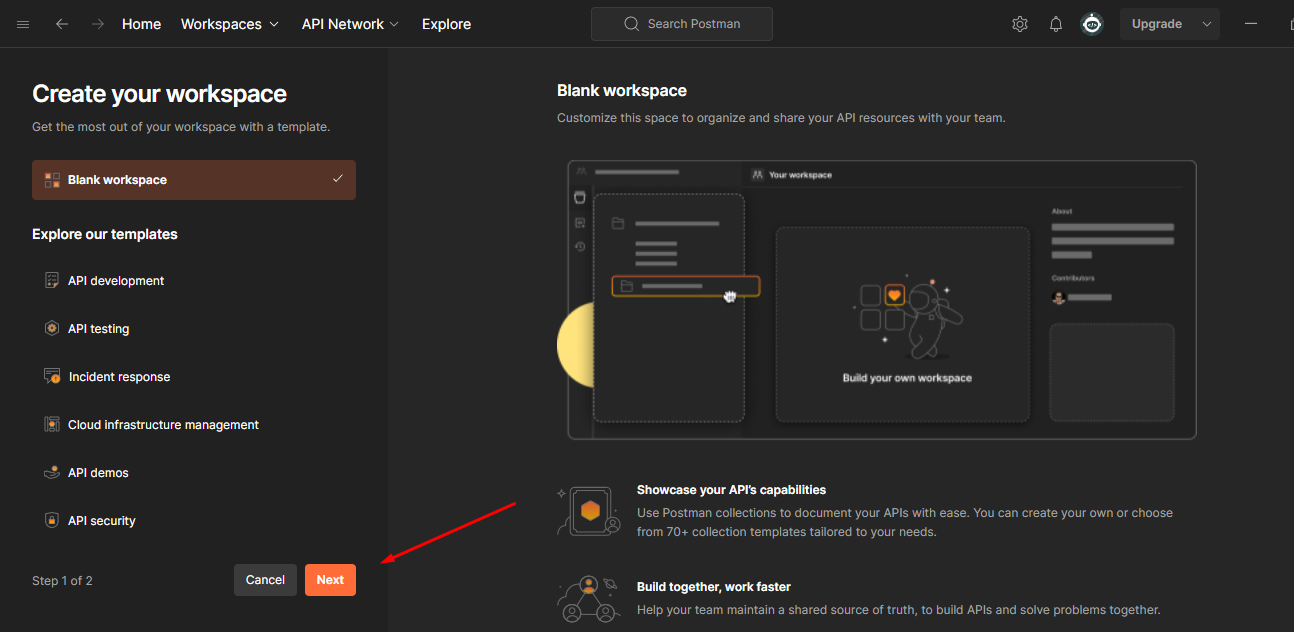
Ultracar

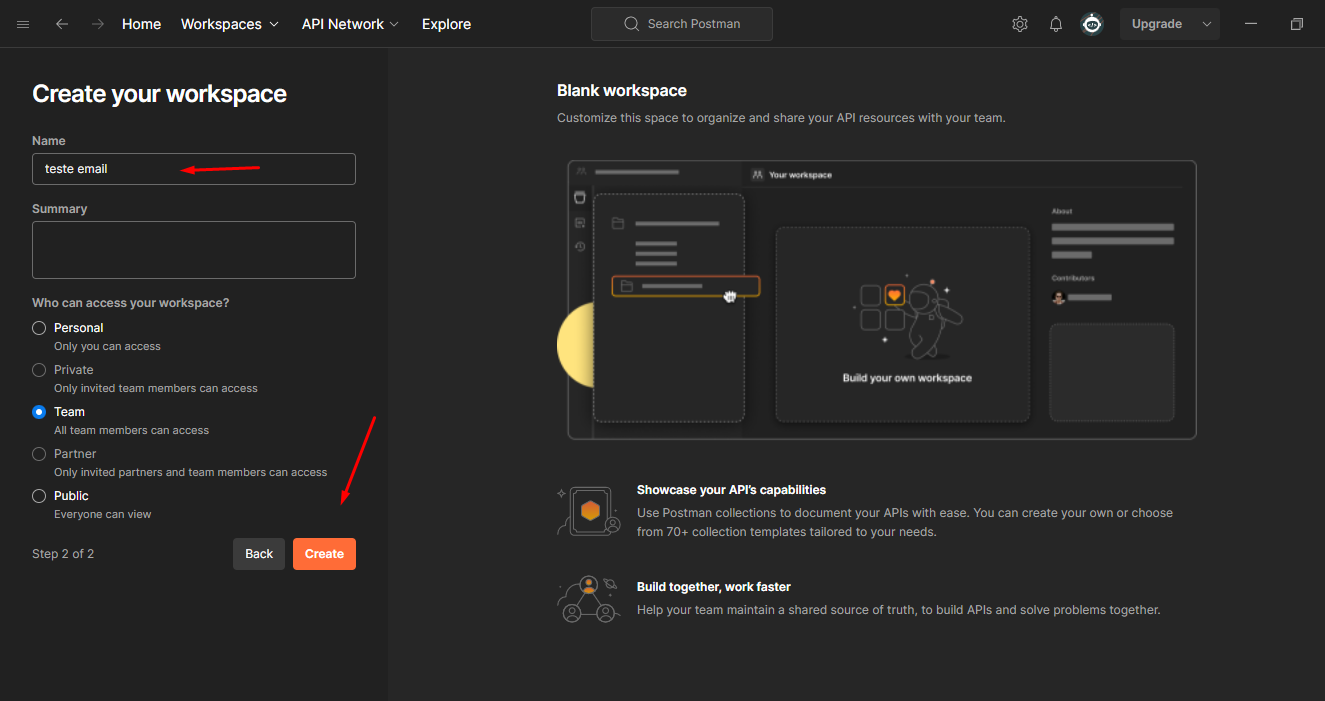
spring.mail.host=smtp.ultracar.com.br  
spring.mail.port=587  
spring.mail.username=guilherme-diniz@ultracar.com.br  
spring.mail.password=digitar sua senha  
spring.mail.properties.mail.smtp.auth=true  
spring.mail.properties.mail.smtp.starttls.enable=true

Postman

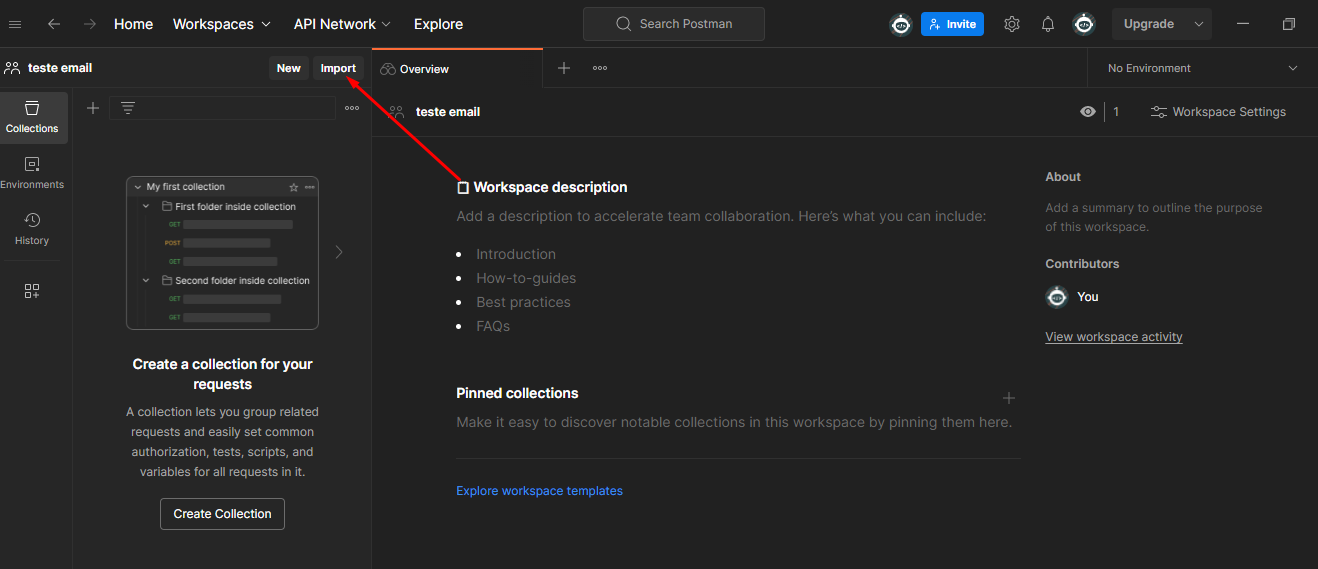
Crie um workspace no postman.



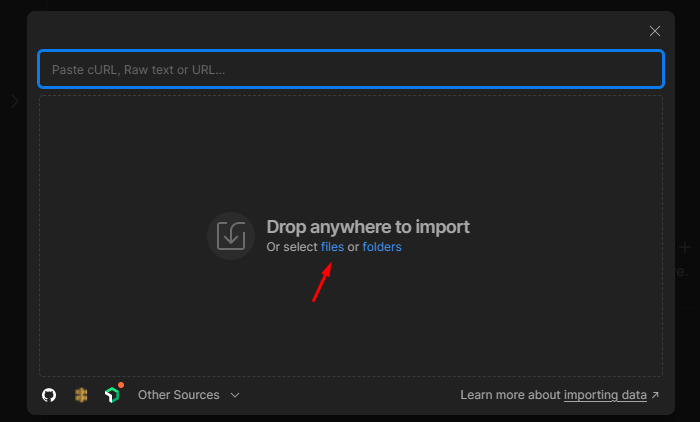


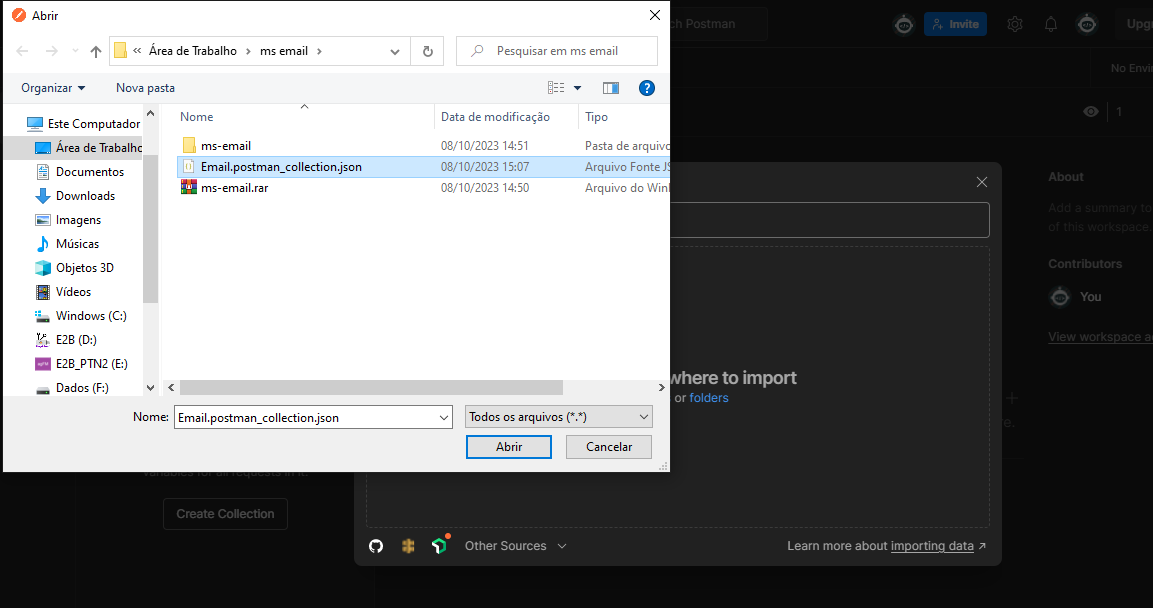


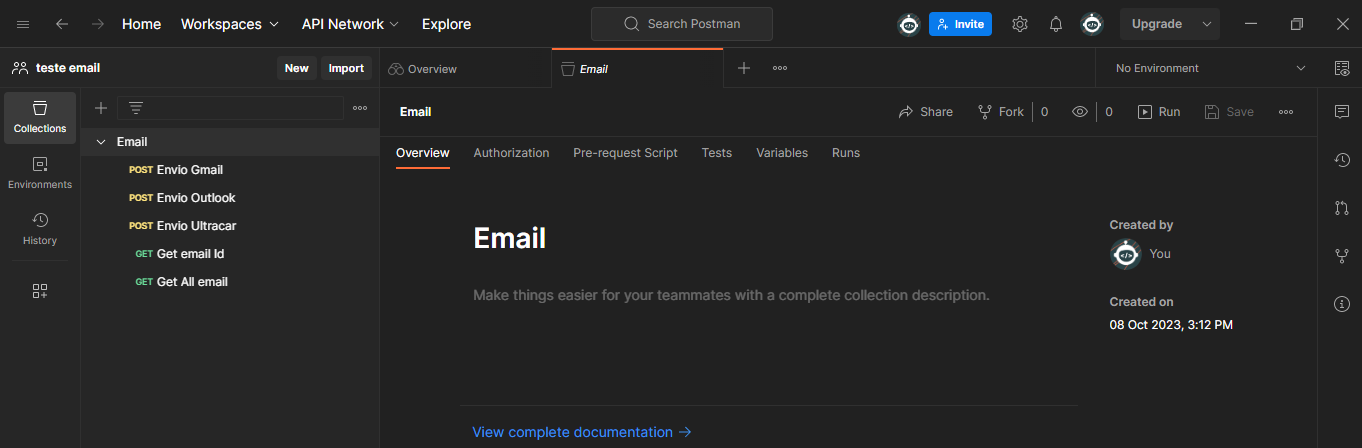
Agora basta importar o arquivo json dos métodos.



Clique em files e selecione o arquivo json

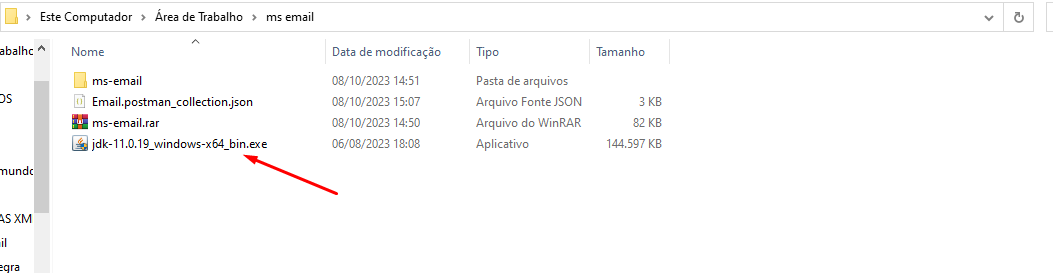


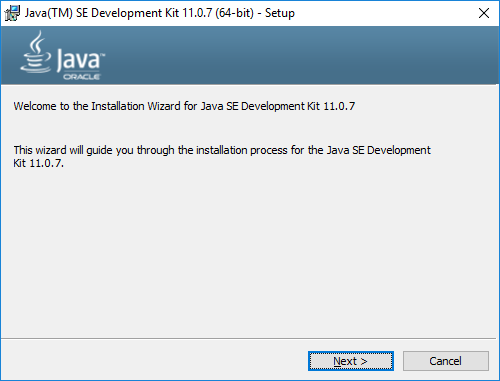




JAVA

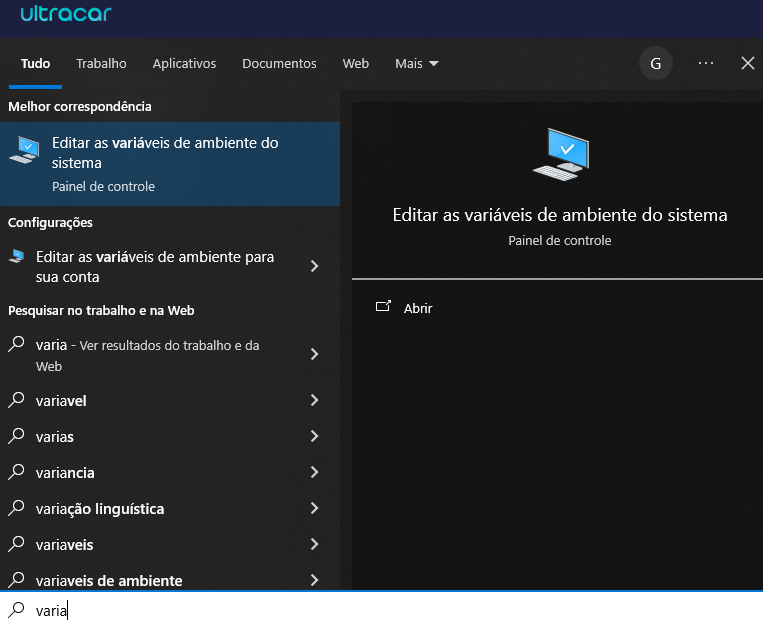
Para compilar o projeto é necessário instalar o jdk 11

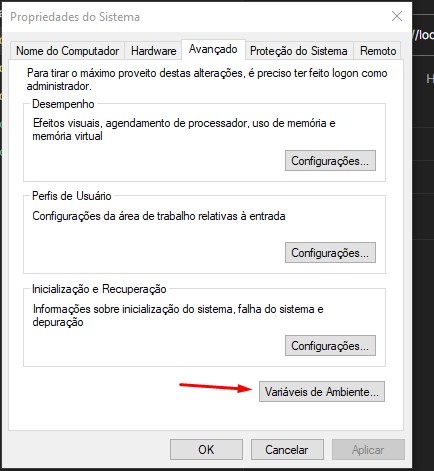




Declaração de variáveis

Busque por declaração de variáveis no Windows

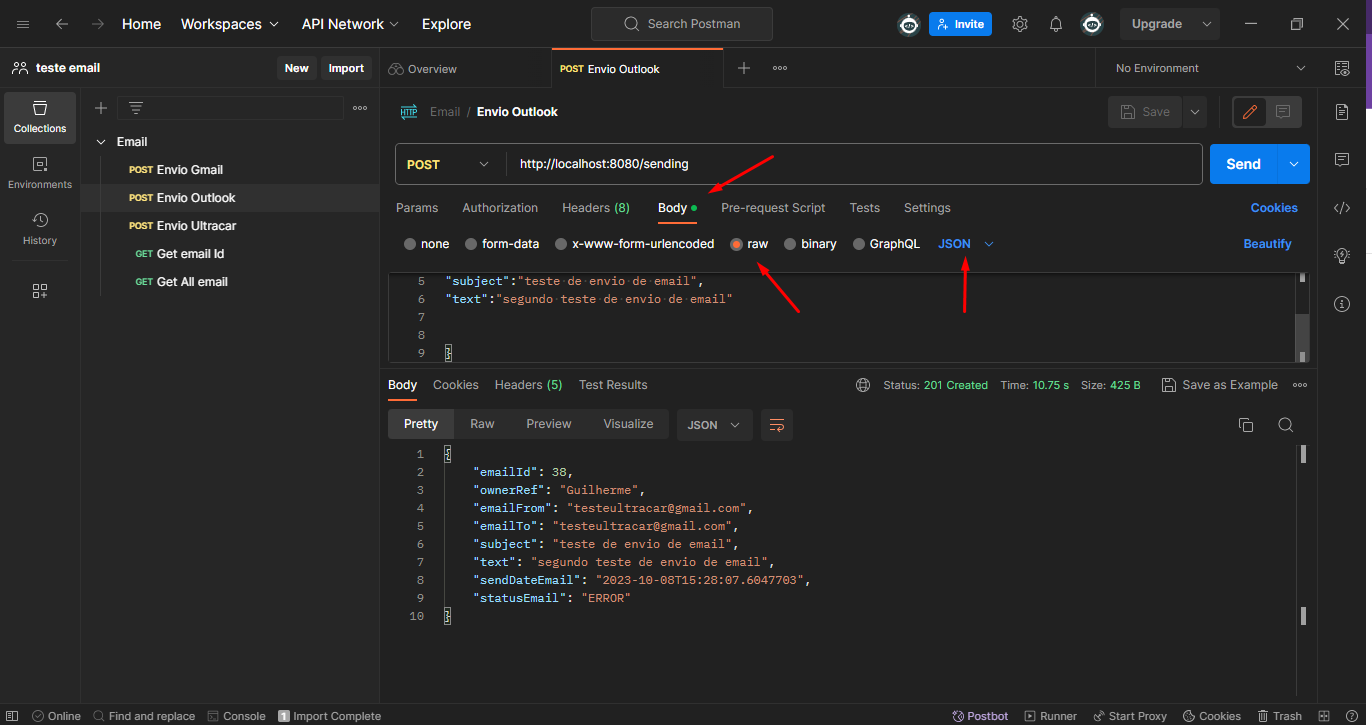


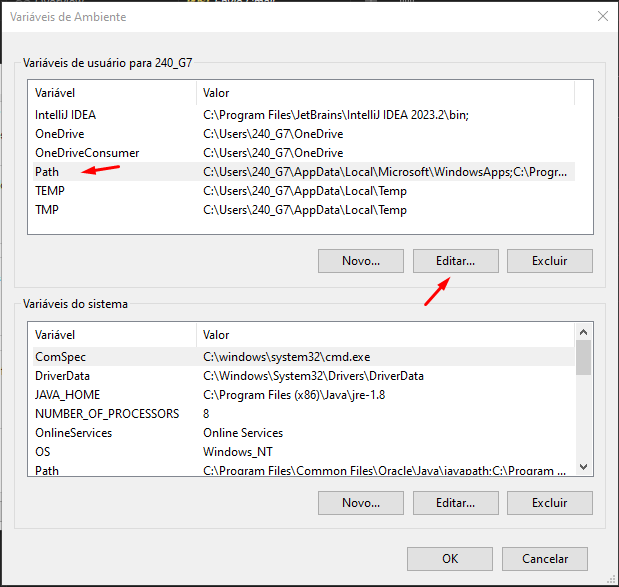


Selecione o Path e clique em editar

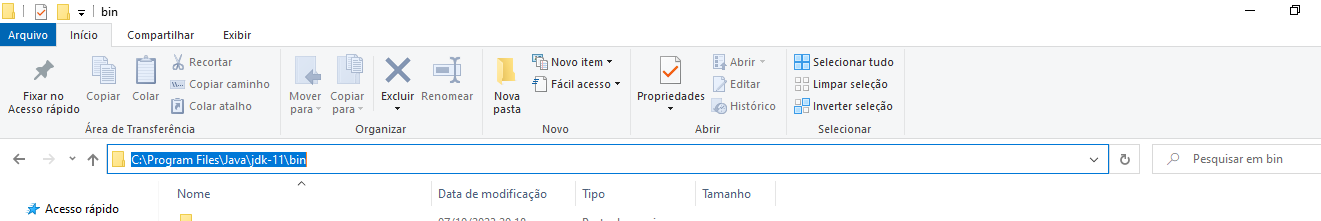
OBS: quando executar o projeto no Intelij confirme o enable do lombok.

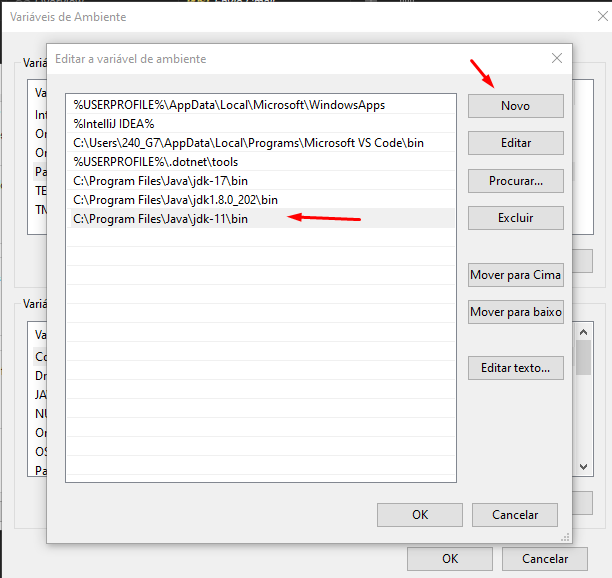
Para fazer o teste via postman basta configurar conforme a imagem abaixo:





Clique em novo e cole o caminho da pasta bin localizada dentro da pasta arquivos de programa → java → jdk-11 → bin





JAVA\_HOME

Por ultimo ainda em variáveis de ambiente clique em novo e crie a variável JAVA\_HOME.

Depois defina o valor da variável buscando em arquivo de programas(x86) → java → jire-1.8

Exemplo:

C:\Program Files (x86)\Java\jre-1.8

