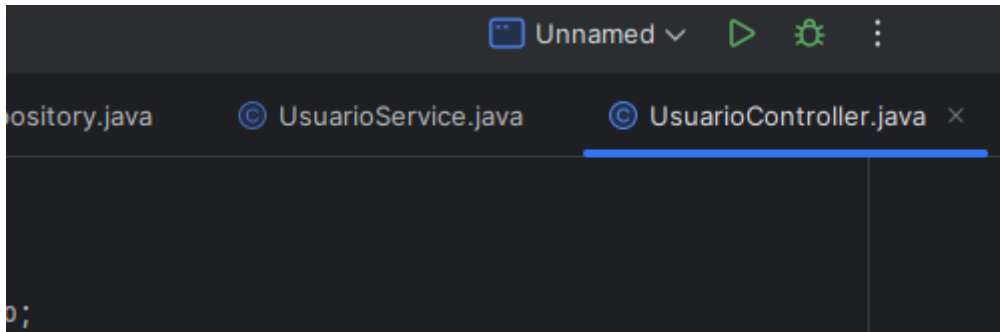


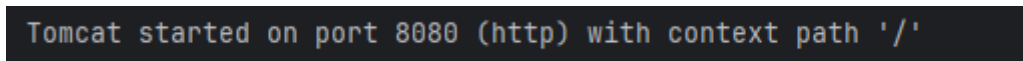
Projeto funcionando com java 17, mas pode rodar nas versões 8, 24 etc.

Testado e funcionando no IntelliJ IDEA.

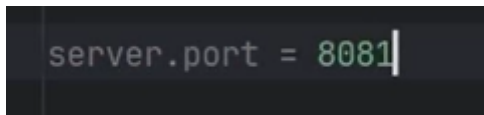
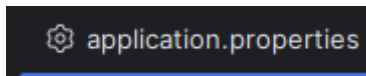
Primeiramente clique no botão de iniciar em verde no IntelliJ para ligar o servidor.



depois de iniciar na porta 8080:



Se der erro de porta coloque 8081 aqui nesse arquivo:



abaixo de

spring.datasource.username=sa

spring.datasource.password=

server.port = 8081

E inicie a aplicação no IntelliJ IDE.

no Postman desktop, escolha POST para criar, depois digite na URL localhost:8080/usuario, clique em Body, depois raw e depois JSON, insira as informações igual esta abaixo:

POST localhost:8080/usuario

Params Authorization Headers (8) Body • Scripts • Settings

☐ none ☐ form-data ☐ x-www-form-urlencoded ☒ raw ☐ binary ☐ GraphQL JSON ▾

```
1 {"email" : "teste@gmail.com",
2  "nome" : "teste"}
```

e aperte Send.

Se aparecer ok 200 é porque deu certo.

Para conferir, você tem que acessar: <http://localhost:8080/h2-console>, e da enter, aí vai aparecer essa tela:

localhost:8080/h2-console/login.jsp?jsessionid=c52372d537449d14ba15cfabaa5d9fe6

English ▾ Preferences Tools Help

Login

Saved Settings: Generic H2 (Embedded) ▾

Setting Name: Generic H2 (Embedded) Save Remove

---

Driver Class: org.h2.Driver

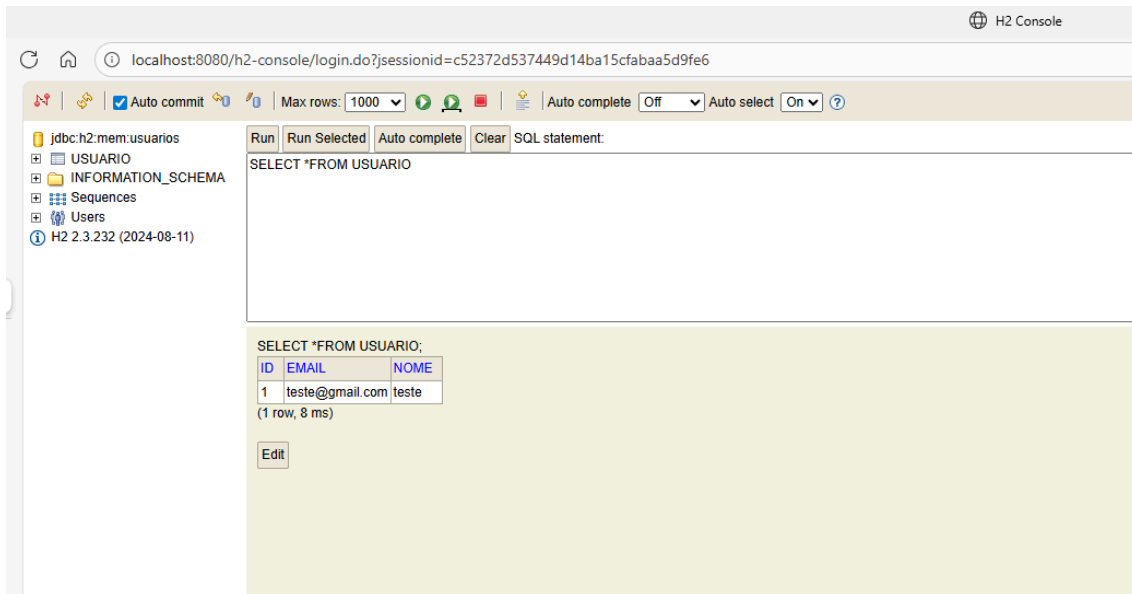
JDBC URL: jdbc:h2:mem:usuarios

User Name: sa

Password:

Connect Test Connection

O projeto está configurado para acessar através dessas informações. Depois de acessar, você vai ver uma tela parecida com essa:



Digite:SELECT \*FROM USUARIO

E deve aparecer em baixo o email e nome cadastrado.

Para atualizar,modificar o e-mail por exemplo:

Escolha PUT e Vá em para Params, em Key digite id,em Value digite 1, depois vá em body,clique em raw, se não estiver selecionado. Digite:

```
1 {"email" : "anderson@gmail.com"}
```

Insira o e-mail que quizer. Depois aperte Send , se aparecer ok 200, é porque alterou o e-mail. Agora só é conferir no banco de dados h2:

SELECT \*FROM USUARIO

Loco em baixo deve aparecer o e-mail com a alteração.

Para deletar:

escolha DELETE no Postman, url: localhost:8080/usuario

Depois escolha Params. Em Key, digite: email, em value, digite o e-mail que você quer deletar.Depois clique em Send. Se tudo ocorrer com sucesso, vai aparecer ok 200.

Para buscar, vá em GET, digite a URL: localhost:8080/usuario

Em Params, key digite email e em Value: o e-mail a ser buscado.

Se aparecer ok 200, e as informações buscadas abaixo é porque tem esse e-mail no banco de dados cadastrado.

O Ok 200.

---

200 OK