## user-app

Simples implementação de um serviço baseado no clean architecture.

## **Requisitos:**

- Maven
- Java 17

Como rodar o projeto:

Acessar a pasta raiz user-app

Executar o instalador run-app.sh:

```
sh run-app.sh
```

Se ocorrer algum erro de dependência, basta seguir os passos abaixo:

1- Acessar a pasta: **user-app-client** e executar:

```
mvn clean install
```

2- Acessar a pasta: **user-app-domain** e executar:

```
mvn clean install
```

3- Acessar a pasta: **user-app-service** e executar:

```
mvn clean install
```

ou acessar a pasta raiz **user-app** e executar o instalador **run-app.sh**:

```
sh run-app.sh
```

## Exemplo de Requests.:

Adicionar usuários:

```
curl --location --request POST 'http://localhost:8080/users' \
   --header 'Content-Type: application/json' \
   --data-raw '{
   "nome":"Maria",
   "email":"maria@gmail.com",
   "idade": 18
}'
```

Consultar usuários:

```
curl --location --request GET 'http://localhost:8080/users'
```

Atualizar usuários através do ID:

```
curl --location --request PUT 'http://localhost:8080/users/{id}' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--data-raw '{
"nome":"Maria",
"email":"maria@gmail.com",
"idade": 20
}'
```