Pocket - Treinamento Apache Camel + Spring Boot

Ministrante: Thiago Hernandes de Souza – thiago.hernandes.souza@everis.com



Módulo01

Exercício para fixação

Pocket - Treinamento Apache Camel + Spring Boot

Ministrante: Thiago Hernandes de Souza – thiago.hernandes.souza@everis.com



Exercício para fixação

Desenvolver duas APIs para integração conforme abaixo:

"A primeira API (Produtos) terá um serviço GET para fornecimento de produtos (especificação abaixo) para uma outra API (Consulta)".

Especificação:

- → http://localhost:8081/api/produtos (GET) Produtos
- → http://localhost:8082/api/consulta (GET) Consulta

Produtos (JSON):

```
[{"codigo": 1,
"descricao": "Produto 1",
"qtd": 100,
"valor": 13.33},
{"codigo": 2,
"descricao": "Produto 2",
"qtd": 65,
"valor": 21.88},
{"codigo": 3,
"descricao": "Produto 3",
"qtd": 93,
"valor": 8.22}]
```

→ a segunda converterá a estrutura JSON em XML e em seguida a salvará em uma "property" do exchange para ser consumida e exposta no exchange.getOut().setBody() da API http://localhost:8083/api/consumer;