



Thasfin Community + Feministech Roadmap para se tornar dev backend

Kamila Santos

Tech Lead



kamila.oliveira@zup.com.br



@kamilacode



Kamila-santos-oliveira



@Kamila_code



Roteiro de estudos



O que estudar ?



1

**Lógica de
programação**

2

**Programação
orientada a
objetos**

3

**Features novas /
principais APIs
do Java**

O que estudar ?

4

Git e Github

5

SQL e nosql

6

**Comandos linux /
básico de
sistemas
operacionais**

O que estudar ?



7

HTTP, REST, API

8

Spring Web

9

Spring Data

O que estudar ?



10

Maven / Gradle

11

**Pirâmide de
teste**

12

Testes Unitários

E depois de estudar essa base?

13

**Teste de
integração**

14

BDD

15

TDD

E depois de estudar essa base?

16

**Padrões de
projeto**

17

Autorização

18

Autenticação

E depois de estudar essa base?

19

JWT

20

Oauth

21

Cloud computing

E depois de estudar essa base?

22

JVM

23

Filas e
mensageria

24

Docker

E depois de estudar essa base?

25

Microserviços

26

**Padrões de
microserviços**

27

**Clean arch, ddd,
arch hexagonal**

...

Mais alguma dica, Ka?



1

**Participe de
comunidades de
desenvolvimento**

2

**Não se esqueça
das soft skills**

3

**Tenha paciência
com você mesma**

Obrigada pela participação!

Siga a Zup nas redes



Instagram



Twitter



Facebook



LinkedIn

@Zupinnovation



Spotify

@Zupcast



GitHub

@ZupIT



YouTube

@ZUP



