

Backend Roadmap

Linguagem de programação + framework + ORM

- C#
- Java
- Python
- JavaScript
- Rust
- Go
- Ruby

Git - GitHub

Banco de Dados

CRUD, Tipos de Dados, Índices, Views, Stored Procedures, Triggers, Transações, manipulação de tabelas.

Relacionais

- MS-SQL
- MariaDB (MySQL)
- Postgre
- Oracle
- AWS RDS

NoSQL

- MongoDB
- Firebase
- Redis
- DynamoDB
- CosmosDB

Linux

Docker

Kubernetes

API's

- REST
 - Richardson Maturity Levels
- SOAP
- gRPC
- GraphQL
- Authentication / Authorization

Brokers

- RabbitMQ
- Kafka
- Nuvem

Nuvem

- AWS
- Azure
- GCP
- Digital Ocean
- Heroku

Outras tecnologias

- HTTP
- SOLID
- Design Patterns

- DDD
- Testes
- TDD
- Monolitos x Aplicações Distribuídas x Microserviços
- Log x Monitoria
- DevOps