

O que é Yaml?



O que é?

Provavelmente você já encontrou por aí arquivos com a extensão **.yml** ou **.yaml**, mas o que é isso?

YAML é um acrônimo recursivo em inglês e significa “Ain’t Markup Language’
(*Não é uma linguagem de marcação*).

Segundo o site oficial: YAML é uma serialização de dados amigável para humanos e padrão para todas as linguagens de programação.



YAML foi criado na crença que todos os dados podem ser representados adequadamente como combinações de listas, hashes (mapas) e dados escalares (valores simples).

A sintaxe é relativamente simples e foi projetada tendo em conta que é muito legível, mas que também fosse facilmente mapeada pelos tipos de dados mais comuns na maioria das linguagens de alto nível.



Atualmente o YAML é muito utilizado para armazenar configurações de projetos e também para IaC (*Infraestrutura como código*), sendo assim muito útil para quem trabalha com cloud e para profissionais de DevOps.

Exemplo de sintaxe de um arquivo YAML

```
server:  
  port: 8080  
  
spring:  
  datasource:  
    url: jdbc:mysql://localhost:3306/mydb  
    username: root  
    password: secret  
  
  logging:  
    level:  
      root: INFO  
      com.example: DEBUG
```



Para mais informações confira o artigo completo nas minhas postagens.

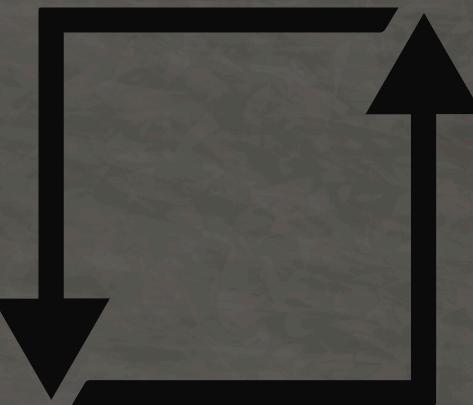
Compartilha com aquele que quer aprender.



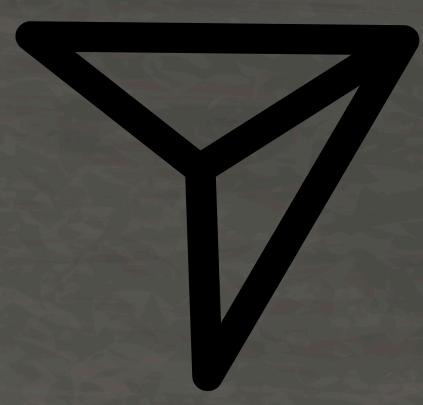
curti



comenta



compartilha



envia