



# THE DEVELOPER'S CONFERENCE

## **Estou tomando as decisões corretas?**

**Cristiano Rodrigues**

Arquiteto de Soluções

**Márcio Althmann**

Arquiteto de Soluções

# Sobre nós!



## ➤ Cristiano Rodrigues

- Arquiteto de Soluções na AMcom
- Apaixonado por Docker e Kubernetes
- Projeto POMA (desenvolvedor da blockchain)

## ➤ Márcio Althmann

- Arquiteto de Soluções na AMcom
- AWS Solutions Architect Associate

# Agenda

- Papel do Arquiteto
- Não basta pensar só em tecnologia
- Seguindo a moda (Preciso mesmo?)
  - Alguns casos...



THE  
DEVELOPER'S  
CONFERENCE

# Papel do Arquiteto



## Qual o papel do Arquiteto?

- Saber ouvir
- Ser flexível
- Visão Holística
- Solucionar conflitos
- Gerenciar mudanças
- Lidar com pessoas
- ...e conhecer tecnologia

# Não basta pensar só em tecnologia



THE  
DEVELOPER'S  
CONFERENCE

- Como modelar, sem conhecer o negócio?
- Quanto custa uma parada na operação?
- Qual a estratégia da empresa (crescimento)?
- Qual o objetivo do projeto?
- Sua equipe possui o conhecimento necessário?
- Quem vai manter o software/projeto tem o conhecimento necessário?

# Seguindo a moda (Preciso mesmo?)



THE  
DEVELOPER'S  
CONFERENCE

## ➤ Alguns casos...

- Elasticsearch sem necessidade
- DDD para importar uma simples planilha
- Soluções caseiras
  - Cache Distribuído
  - ASP.Net Session
- Complexidade Exagerada
  - Uso de padrões (patternite aguda)
- Experimentação
  - Uso de PATCH em APIs REST
- NoSQL sem entender como modelar

# Vamos continuar a conversa 😊



## ➤ Cristiano Rodrigues

- <https://www.linkedin.com/in/cristianonrodrigues/>
- [cristiano.rodrigues@amcom.com.br](mailto:cristiano.rodrigues@amcom.com.br)
- [cristiano@projectpoma.com](mailto:cristiano@projectpoma.com)

## ➤ Márcio Althmann

- [www.marcioalthmann.net](http://www.marcioalthmann.net)
- <https://www.linkedin.com/in/marcioalthmann/>
- <https://twitter.com/marcioalthmann>
- [marcio.althmann@amcom.com.br](mailto:marcio.althmann@amcom.com.br)



THE  
DEVELOPER'S  
CONFERENCE

**Obrigado!!!**





# THE DEVELOPER'S CONFERENCE