

# MBA EM **ENGENHARIA** **DE SOFTWARE**

## **MATERIAL COMPLEMENTAR**

Microsserviços

Professor José Maria Cesário Junior

# SUGESTÃO DE LEITURA

## Livros:

- Newman, S. 2022. **Criando Microsserviços - 2ª Edição.** Editora Novatec.
- Fowler, S. J. 2017. **Microsserviços Prontos Para a Produção.** Editora Novatec.
- Richardson, C. 2018. **Microservices Patterns: With Examples in Java.** Editora Manning Publications.
- Bruce, M.; Pereira, P.A. 2018. **Microservices in Action (English Edition).** Editora Manning.
- Kim, G.; Humble, J.; Willis, J.; Debois, P. **Manual de DevOps: como obter agilidade, confiabilidade e segurança em organizações tecnológicas.** Editora Alta Books.

## Links:

- Lewis, J.; Fowler, M. 2014 **Microservices.** [Link](#)
- Acmqueue. 2006. **A Conversation with Werner Vogels.** [Link](#)
- Artigos sobre microsserviços Thoughtworks
- Thoughtworks. **Microservices Insights.** [Link](#)
- Lewis, J.; Fowler, M. 2015. **Microsserviços em poucas palavras.** [Link](#)
- AWS. 2023. **Implementing Microservices on AWS.** [Link](#)
- Lewis, J. 2012. **Micro Services – Java the Unix way.** [Link](#)
- Rodgers, P. 2015. **Resource Oriented Computing.** [Link](#)
- Fielding, R. T. 2000. **Architectural Styles and the Design of Network-based Software Architectures.** [Link](#)

- Dora. Loosely coupled teams. [Link](#)
- Richardson, C. **A pattern language for microservices.** [Link](#)
- Alistair Cockburn. 2005. **The Hexagonal (Ports & Adapters) Architecture.** [Link](#)
- 12factor. The Twelve-Factor App. [Link](#)
- Lei de Conway
- 1. Fowler, M. 2022. Conway's Law. [Link](#)
- 2. Conway, M. E. 1968. **How Do Committees Invent?** [Link](#)

### Vídeo:

- Codegram. 2020. **Micro-Service Architecture, by Fred George.** [Link](#)