

# Introdução Prática à Linguagem de Programação Kotlin

**Venilton FalvoJr**

Education Tech Lead na DIO  
Doutorando no ICMC-USP

**@falvojr**

# Objetivo Geral

**Dominar a sintaxe do Kotlin através de exemplos (*hands on*).**  
Embora ler sua documentação seja fácil e agradável, aprender na prática é muito mais divertido 😊

Sendo assim, iremos explorar os  
**exemplos/exercícios oficiais:**

[Learn Kotlin by Example](#)

# Introdução ao Kotlin na Prática

- Olá Mundo!
- O Básico Sobre Funções
- Variáveis
- *Null Safety*
- Classes
- *Generics*

Hands On! Introduction

***“Falar é fácil.  
Mostre-me o código!”***

**Linus Torvalds**

# Referências

Todo código-fonte dos exemplos/exercícios explorados neste conteúdo foram versionados no GitHub:

- [digitalinnovationone/aprenda-kotlin-com-exemplos](#)  
↳ **"1\_introducao"**

[Learn Kotlin by Example](#)

[Kotlin Koans](#) (Desafios)

# Dúvidas?

Ninguém fica pra trás! Explore o ecossistema da DIO 😊

- > Rooms
- > Artigos e Fóruns
- > DIO Play
- > Central de Ajuda