



## O que aprendemos?

Nesta aula, aprendemos:

- A relacionar dados do banco de dados em nossa aplicação orientada a objetos
- O padrão **Aggregate**, onde o acesso a objetos é controlado por outros objetos (acesso a `Telefone` controlado por `Aluno`)
- O problema **N + 1**, que é um grande inimigo da performance
- Como resolver o problema de **N + 1 queries**
- Que há diferenças entre o mundo relacional (banco de dados) e o mundo orientado a objetos (aplicação)
- Que ORMs podem nos ajudar no mapeamento entre esses dois mundos
- Como é fácil migrar de sistema de banco de dados, utilizando `PDO`