

# ***PÓS-GRADUAÇÃO ALFA***



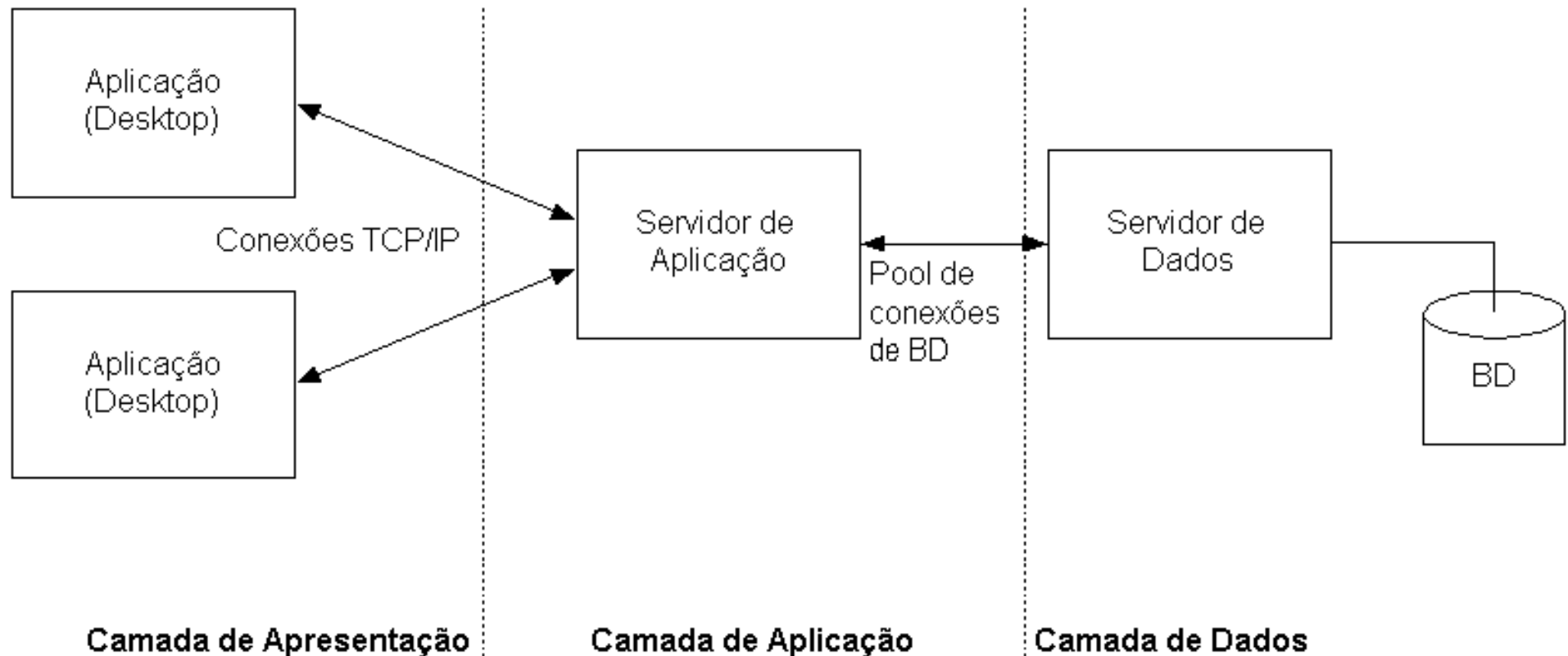
**UNIALFA**  
**CENTRO UNIVERSITÁRIO**  
**ALVES FARIA**

*Diego Américo Guedes*

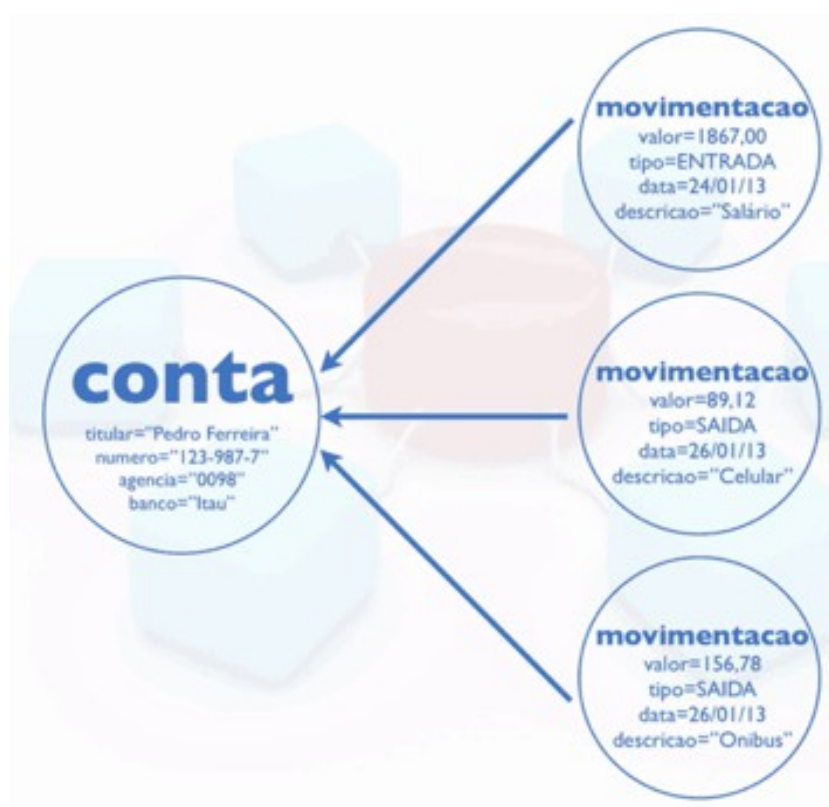
***PROGRAMAÇÃO COM  
FRAMEWORKS E COMPONENTES***



# Modelo de 3 camadas



- Criar uma aplicação para o cadastro de Contas e Movimentações, visto em sala de aula, que implemente a arquitetura em 3 camadas



- Na camada de aplicação, um framework baseado em componentes. Por exemplo, Framework ZK
- Na camada de dados, um framework de persistência baseado em metadados. Por exemplo, Hibernate
- Para comunicar a camada de aplicação e camada de dados, utilizar um framework baseado em objetos distribuídos. Por exemplo, RMI



- Um relatório, **formato pdf**, que contenha, pelo menos, as seções:
  - Objetivos
  - Descrição da solução implementada (incluir *print screen* das telas)
  - Arquitetura da solução implementada
- Código fonte com um README.txt que explique como executar a aplicação.
- Todos os artefatos devem estar no github de um elemento do grupo
- Enviar, até o **dia 17/12/17 (domingo) as 23:59**, para o e-mail [diegoamericoguedes@gmail.com](mailto:diegoamericoguedes@gmail.com)
- Pode ser feito em, no máximo, 4 alunos

