

JPA– JavaPersistenceAPI



Prof. Luciano TavaresdeLuna

Java JPA Persistence JPA–Atividade1

Java JPA Persistence Atividade

Implementar um sistema para o gerenciamento(CRUD)deum
time de futebol utilizando os conceitos daJPAvistasnas
aulas



Java JPA Persistence Atividade

Um *time* possui:

- Um nome
- Muitos jogadores
- Um técnico

- Participa de vários campeonatos ao mesmo tempo



Java



JPA Persistence Atividade

Um *campeonato* possui:

- Um nome
- Muitos times
- Data de início e fim

Java JPA Persistence Atividade



Um *jogador* possui:

- Um nome
- Joga em uma posição - Possui um status - Joga em um time



Java JPA Persistence Atividade

Um *técnico* possui:

- Um nome



- Treina um time

Java



JPA Persistence Atividade

Consultas

Time:

- Consultar um time por nome- Consultar um time por nome do jogador- Consultar os campeonatos que o time participa

Java



JPA Persistence Atividade

Consultas

Campeonato:

- Consultar as equipes que participam de um campeonato através do nome do campeonato

Java



JPA Persistence Atividade

Consultas

Jogador:

- Consultar jogador por nome - Consultar jogadores por status - Consultar jogadores por equipe

JPA



Atividade

Consultas

Técnico:

- Consultar o time que o técnico treina (pelonome do técnico) trazendo todos os jogadores desse time

JPA



Atividade

Considerações

- A atividade pode ser em dupla
- Utilizem o Github para compartilhar o código