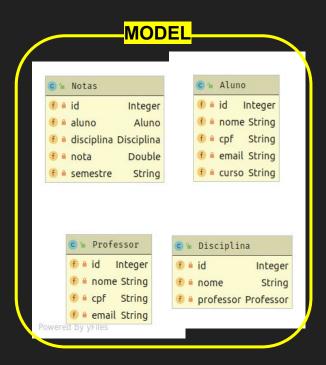
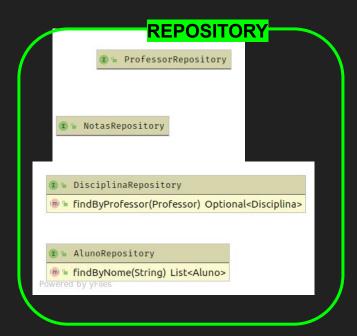
Módulo 4 - Início da codificação dos testes unitários

Introdução a Teste de Software com Spring





Aplicação: Sistema de notas

(2/2)

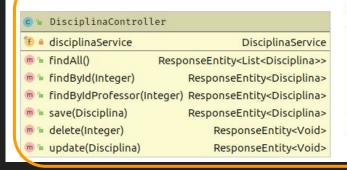
6 disciplinaRepository	DisciplinaRepository
f a professorService	ProfessorService
® ≈ findAll()	List <disciplina></disciplina>
⊕ findByldProfessor(Integer)	Disciplina
	Disciplina
	Disciplina
m m delete(Integer)	voic
□ update(Disciplina)	voic
	Disciplina
findProfessorOfDisciplinaOrThrowNotFound	d(Professor) Disciplina

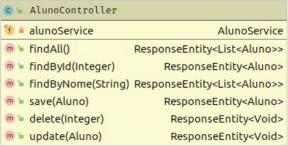
⑥ alunoRepository	AlunoRepository
findAll()	List <aluno></aluno>
	List <aluno< td=""></aluno<>
	Alunc
	Alunc
	voic
□ update(Aluno)	void
	ound(Integer) Alund

SERVICE

C h ProfessorService		
∮	ProfessorRepository	
® ≒ findAll()	List <professor></professor>	
	Professor	
	Professor	
⊕ delete(Integer)	void	
□ update(Professor)	void	
	tFound(Integer) Professor	

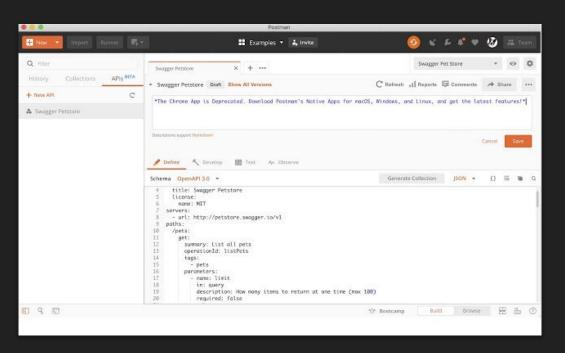
CONTROLLER





⑤ ⊕ ProfessorControll	er	
⊕ a professorService	ProfessorService	
	seEntity <list<professor>></list<professor>	
	findByld(Integer) ResponseEntity <professor></professor>	
m = delete(Integer)	ResponseEntity <void></void>	
m update(Professor)	ResponseEntity <void></void>	

Teste manuais



Passos de teste



Codificação dos testes unitários da camada Repository

- Faça download do código do Repositório do Github
- 2. Vá até a pasta Modulo-4, em seguida até a subpasta Inicio-Modulo
 - 3. Abra o projeto nessa pasta com a **IDE** de sua preferência