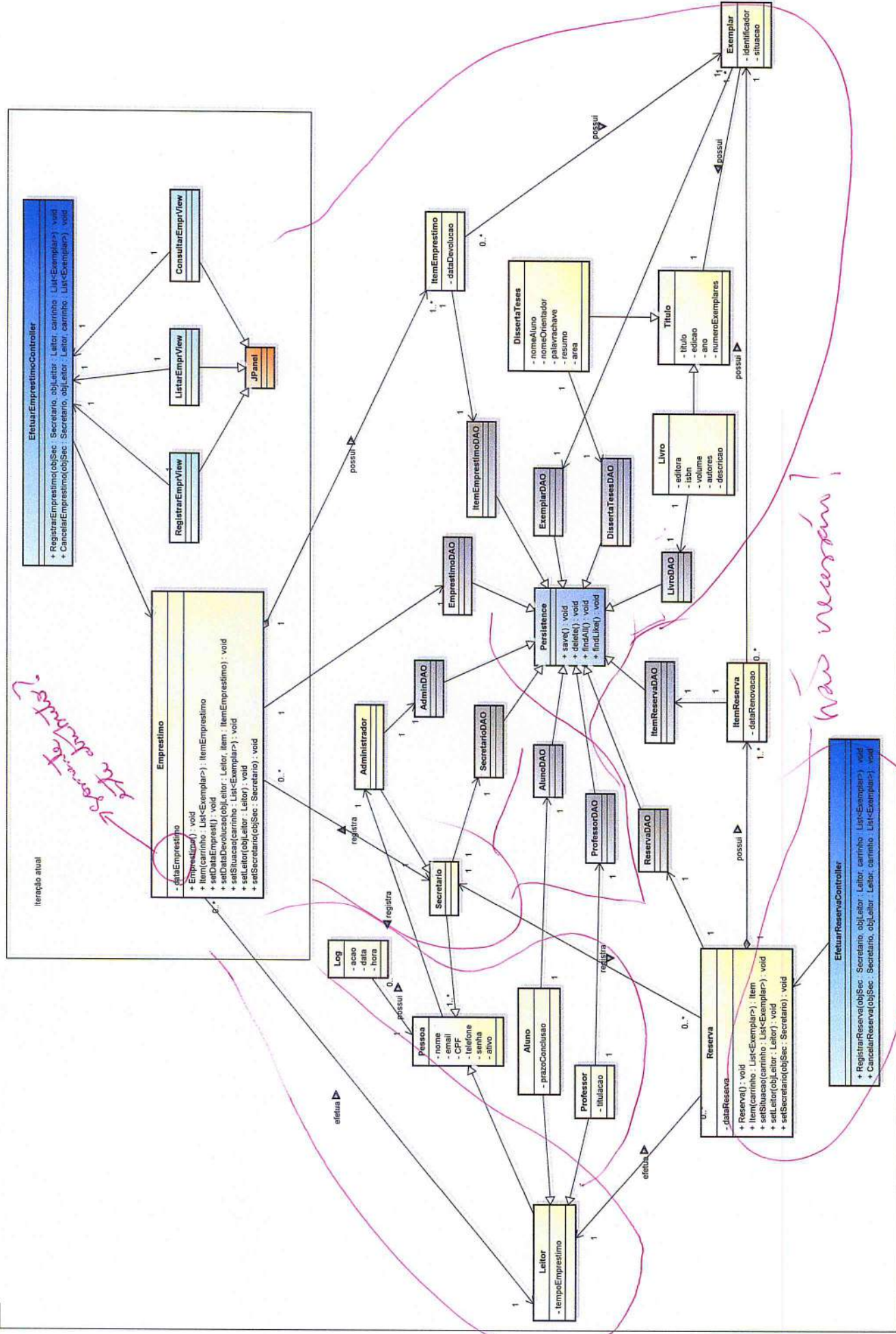


Faltou entregar mapeamento
objeto p/ BD relacional



ISTEMA PARA GERENCIAMENTO DE BIBLIOTECA

ANÁLISE E PROJETO DE SOFTWARE ORIENTADO A OBJETOS - GRUPO 4

24 de agosto de 2014 v1.0

Mapeamento de classes:

Professor(cpfProfessor(PK)(FK),

titulacao,
tempoEmprestimo,
cpfAdministrador(FK),
nome,
email,
tel,
senha,
ativo);

Aluno(cpfAluno(PK)(FK),

prazoConclusao,
tempoEmprestimo,
cpfAdministrador(FK),
nome,
email,
tel,
senha,
ativo);

Secretario(cpfSecretario(PK)(FK),

cpfAdministrador(FK),
nome,
email,
tel,
senha,
ativo);

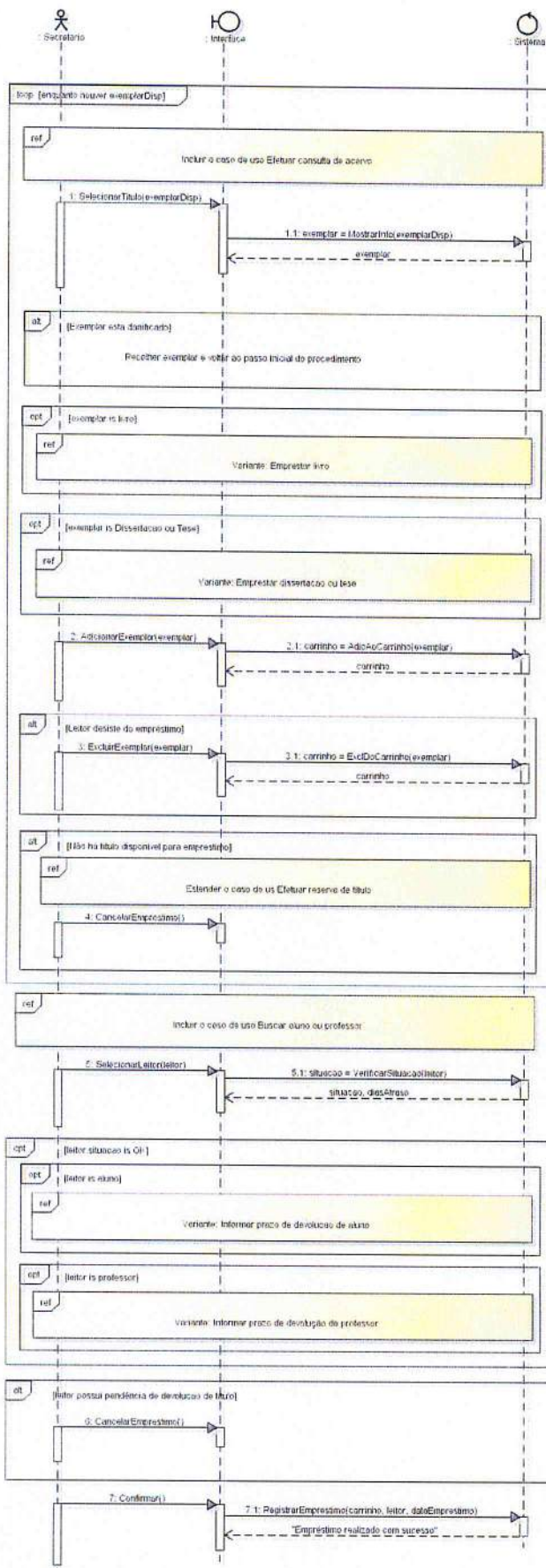
Administrador(cpfAdministrador(PK)(FK),

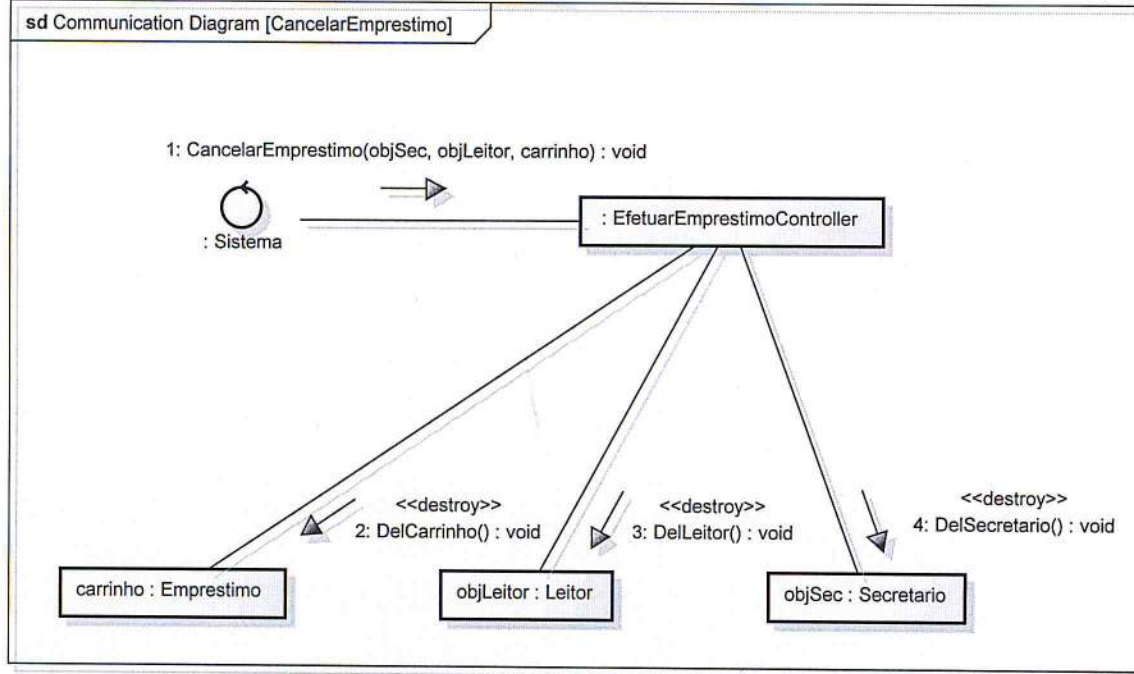
nome,
email,
tel,
senha,
ativo);

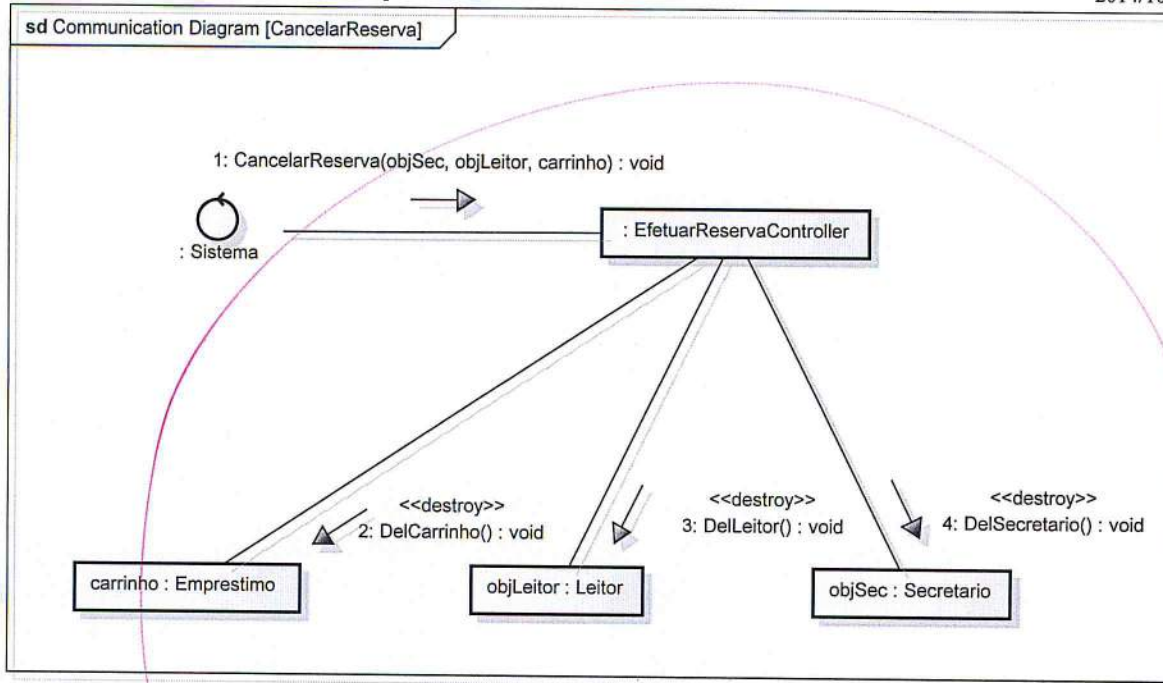
Livro(idLivro(PK)(FK),

editora,
isbn,
volume,
autores,
descricao,
titulo,
edicao,
ano,

sd Sequence Diagram [Efetuar empréstimo de exemplar v1.1]







Proxima
iteração

sd Communication Diagram [RegistrarEmprestimo]

1: RegistrarEmprestimo(objSec, objLeitor, carrinho) : void


: Sistema

: EfetuarEmprestimoController

<<create>>

1.1: Emprestimo() : void

<<create>>

1.2: Item(carrinho) : item

1.3: setDataEmprest() : void


1.4: setDataDevolucao(objLeitor, item) : void

1.5: setSituacao(carrinho, "Emprestado") : void

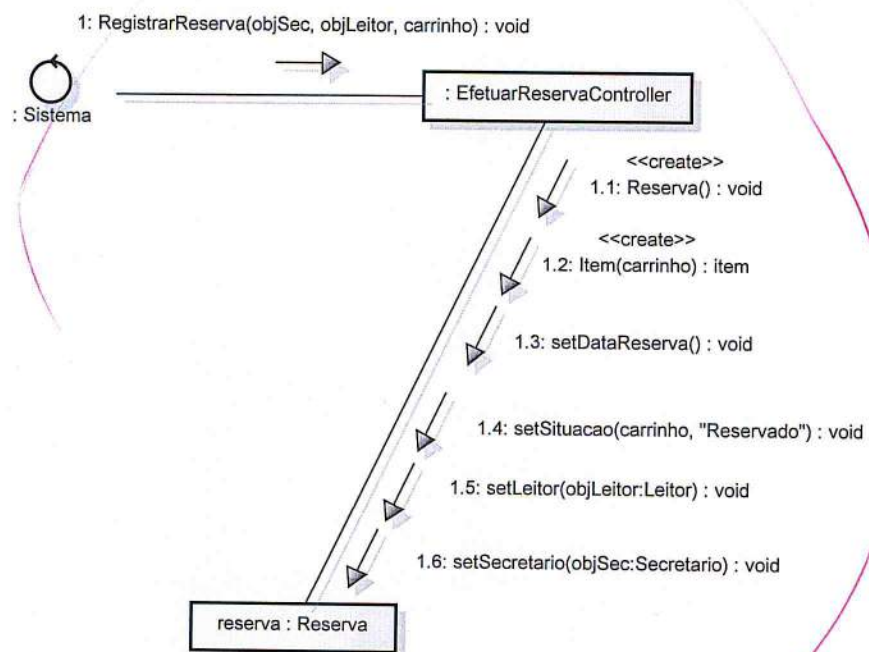
1.6: setLeitor(objLeitor) : void

1.7: setSecretario(objSec) : void

emprestimo : Emprestimo



sd Communication Diagram [RegistrarReserva]



outro
interap
(proxima)