ROTEIRO PROJETO A3

MODELOS, MÉTODOS E TÉCNICAS DE ENGENHARIA DE SOFTWARE PROFESSOR: DEMÉTRIUS DE CASTRO

LEVANTAMENTO DE REQUISITOS

Requisitos Funcionais

RF001	Nome do requisito
Descrição	Breve descrição do Requisito

Parte dos requisitos funcionais, principalmente os referentes a telas, devem ser representados no Diagrama de Caso de Uso.

Os demais requisitos funcionais, devem ser apenas descritos e não precisam ser representados em diagrama.

Requisitos não-funcionais

RNF001	Nome do requisito
Descrição	Breve descrição do Requisito

DIAGRAMA DE CASO DE USO

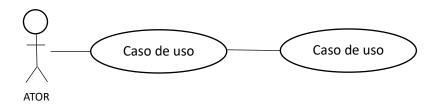
- 1- Todo caso de uso é ligado a um ou mais atores, nunca a outro caso de uso (salvo em inclusões e extensões);
- 2- Todo caso de uso se inicia com verbo;
- 3- As ligações entre atores e casos de uso são feitas com linhas simples (não setas);
- 4- Inclusão: Caso de uso de que é executado obrigatoriamente ao executar outro caso de uso;
- 5- Extensão: Caso de uso que pode ser executado ou não ao executar outro caso de uso;
- 6- Generalização: Caso vários atores executem o(s) mesmo(s) caso(s) de uso, pode ser feita uma generalização, neste caso utilizasse linhas com setas na direção da generalização.

Tipos de caso de uso:

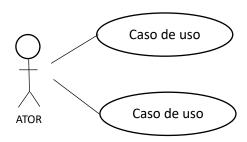
- Primário: Caso de uso ligado diretamente a um ator;
- Inclusão;
- Extensão.

Nome	Nome do caso de uso
Tipo	Tipo do caso de uso
Ator(es)	Todos os atores ligados ao caso de uso
Descrição	Breve descrição do caso de uso
Fluxo Normal	- Passo 1
	- Passo N

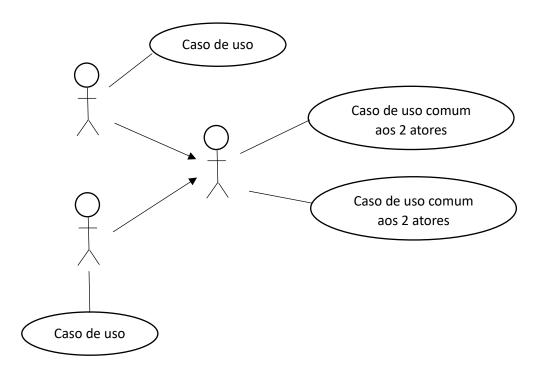
EXEMPLOS



FORMA ERRADA (Caso de uso ligado a outro caso de uso)



FORMA CORRETA (Casos de uso ligados a ator)



EXEMPLO GENERALIZAÇÃO