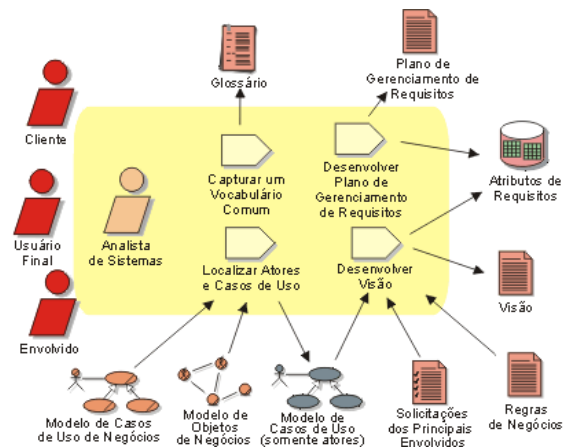




FIESC SENAI

A FORÇA DA INDÚSTRIA CATARINENSE

Requisitos



João Carlos Testi Ferreira

- Objetivo
- Qual sua importância no processo?
- Quem a executa?
- Qual a sequência de atividades?
- Quais os insumos?
- Quais os produtos?



Objetivos

- Estabelecer e manter acordo com os clientes e outros interessados no que o sistema deveria fazer
- Proporcionar ao desenvolvedor de sistemas um entendimento melhor dos requisitos do sistema
- Definir os limites do sistema



Objetivos

- Fornecer uma base para planejamento dos conteúdos técnicos de iterações
- Fornecer uma base para cálculo do custo e do tempo para desenvolver o sistema
- Definir uma interface do usuário para o sistema, focalizado nas necessidades e metas dos usuários

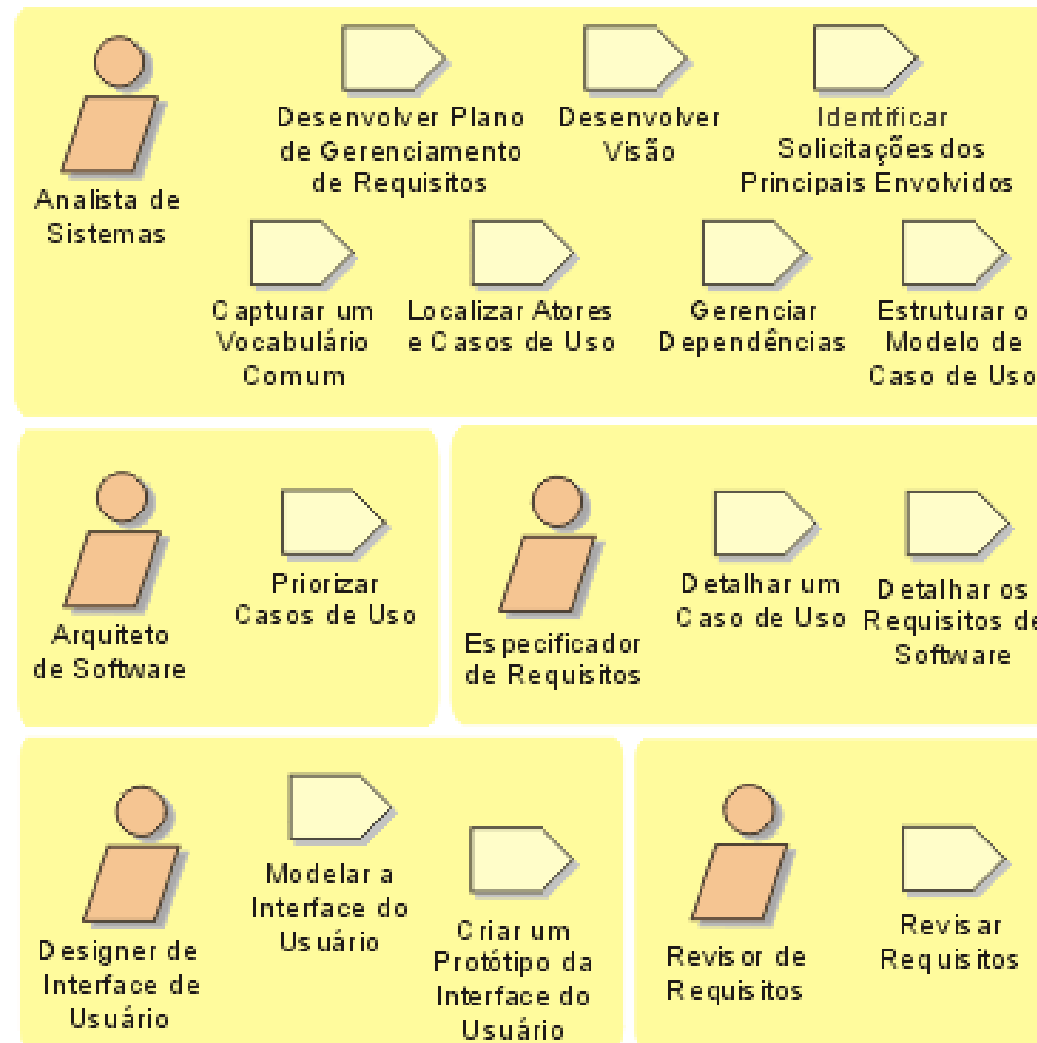


Qual sua importância?

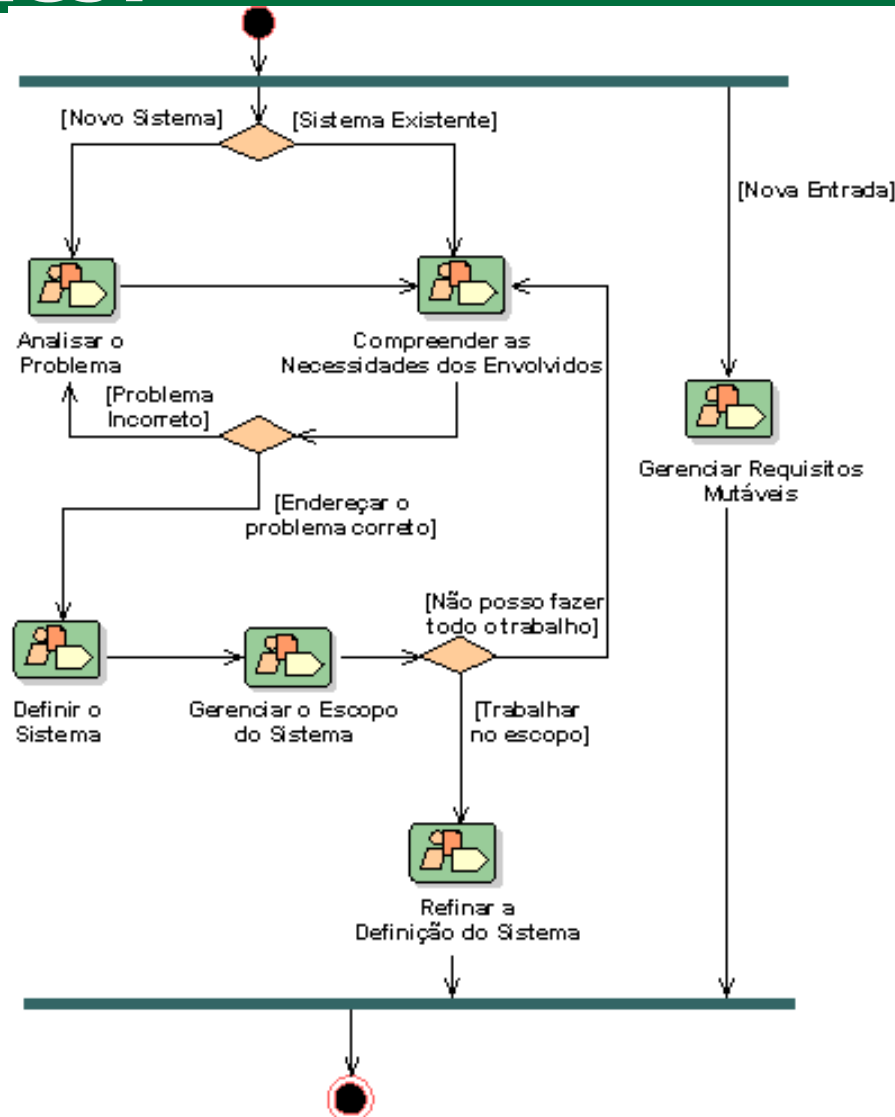
- Além de compreender o que se quer, são necessárias informações que permitam medir o tamanho do projeto para poder fazer estimativas e planejamento
- É essa disciplina que fornece tais insumos



Quem executa?



Qual a sequência de Atividades?



Quais os insumos

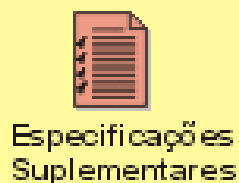
- Os principais elementos de insumo para os requisitos originam-se da disciplina de modelagem de negócios



Quais os produtos?



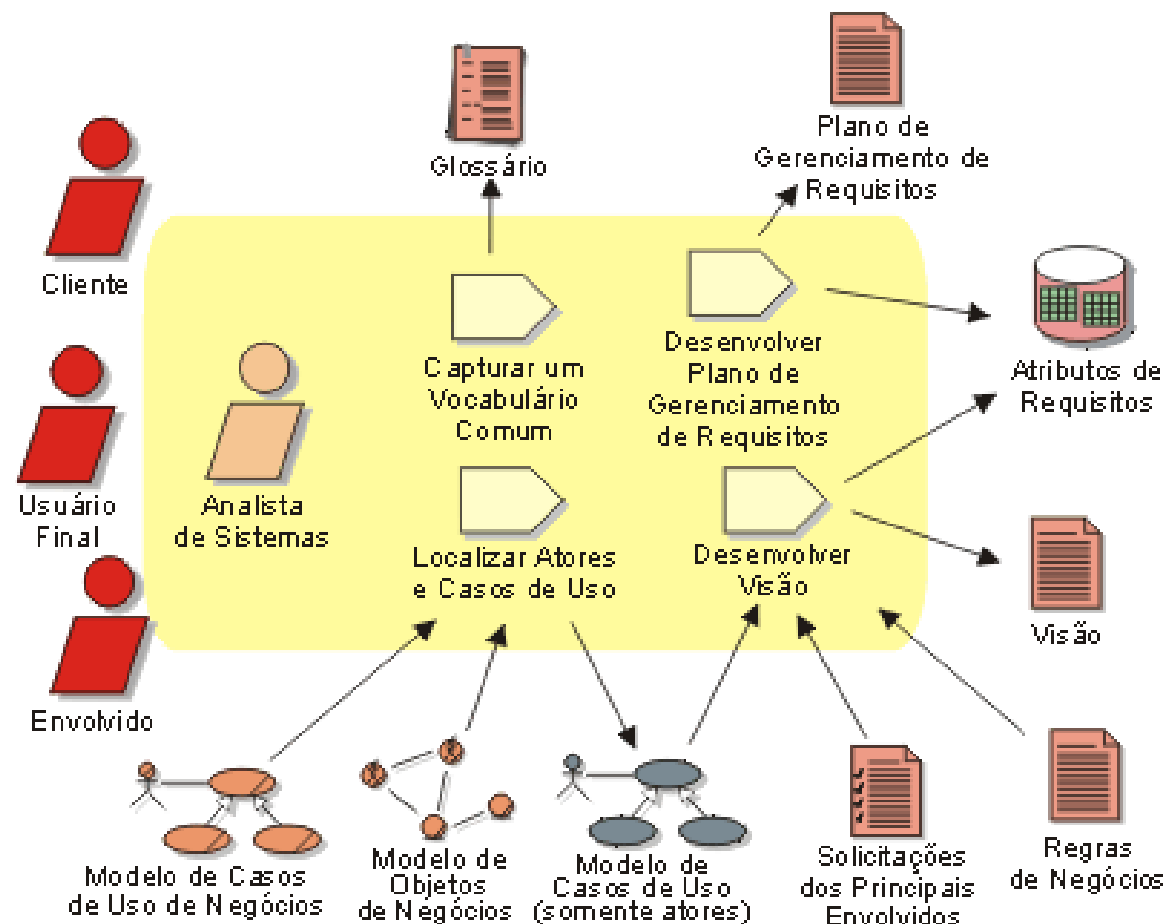
Solicitações dos Principais Envolvidos



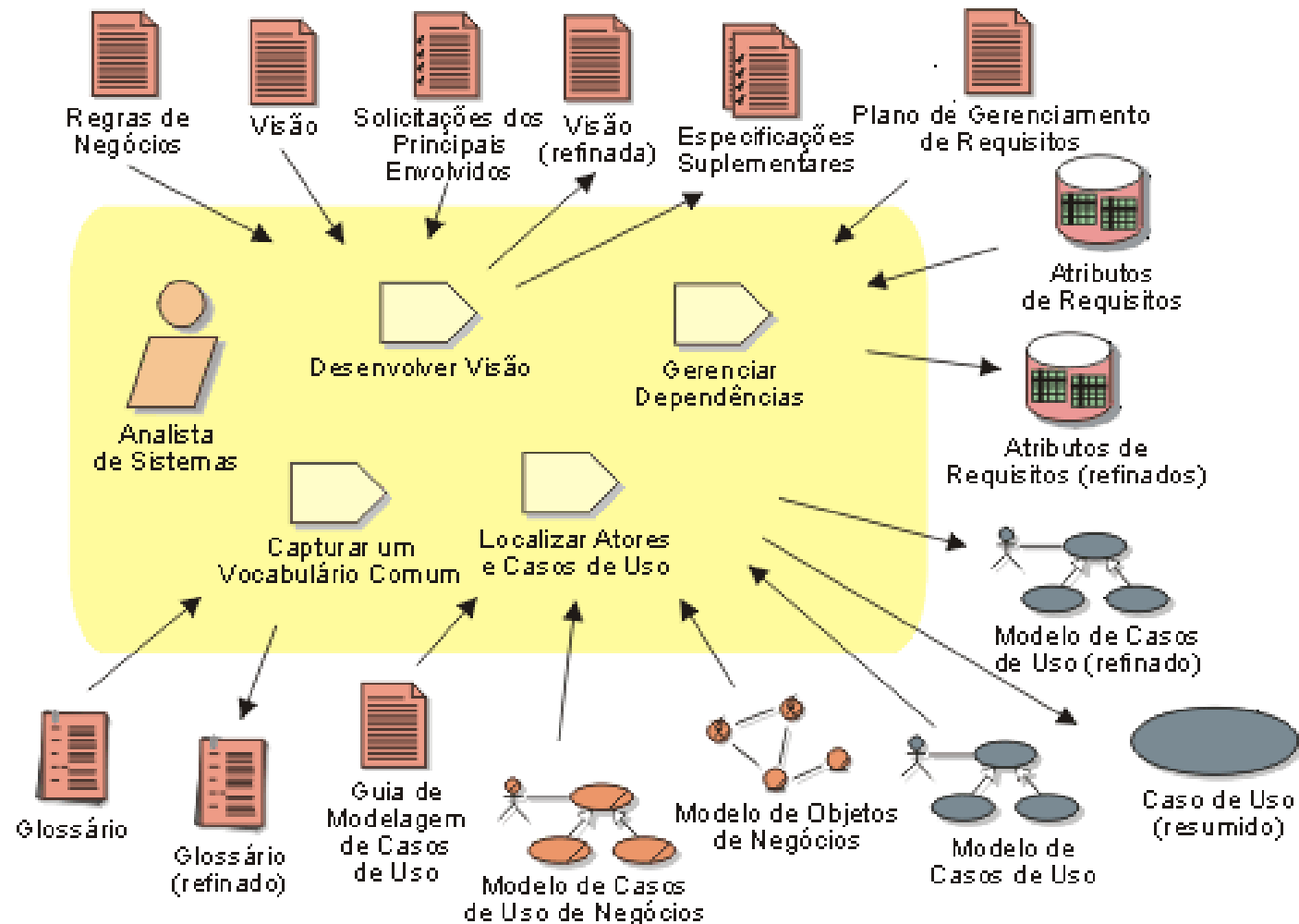
Especificação de Requisitos de Software



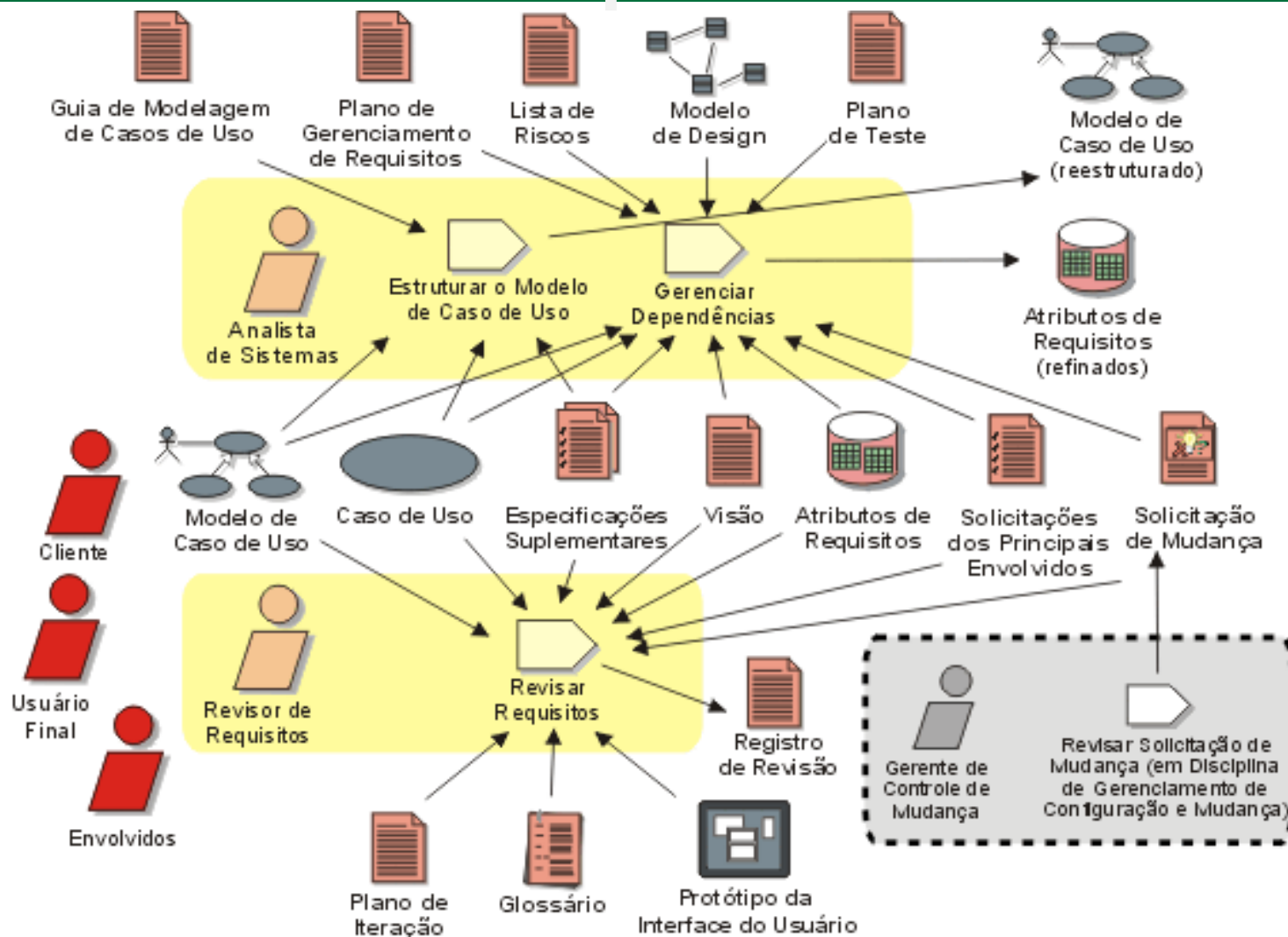
Analisar o Problema



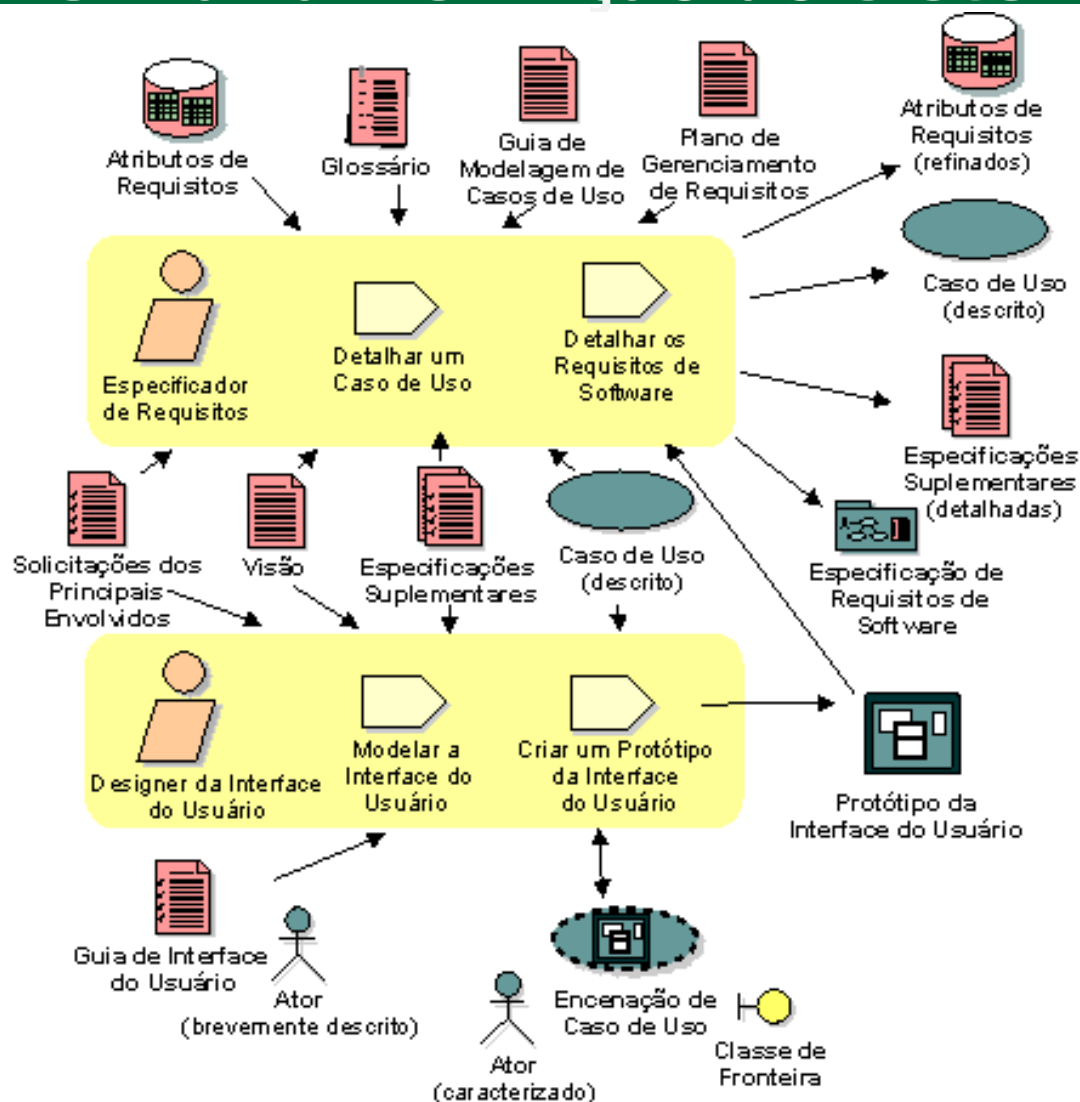
Definir o Sistema



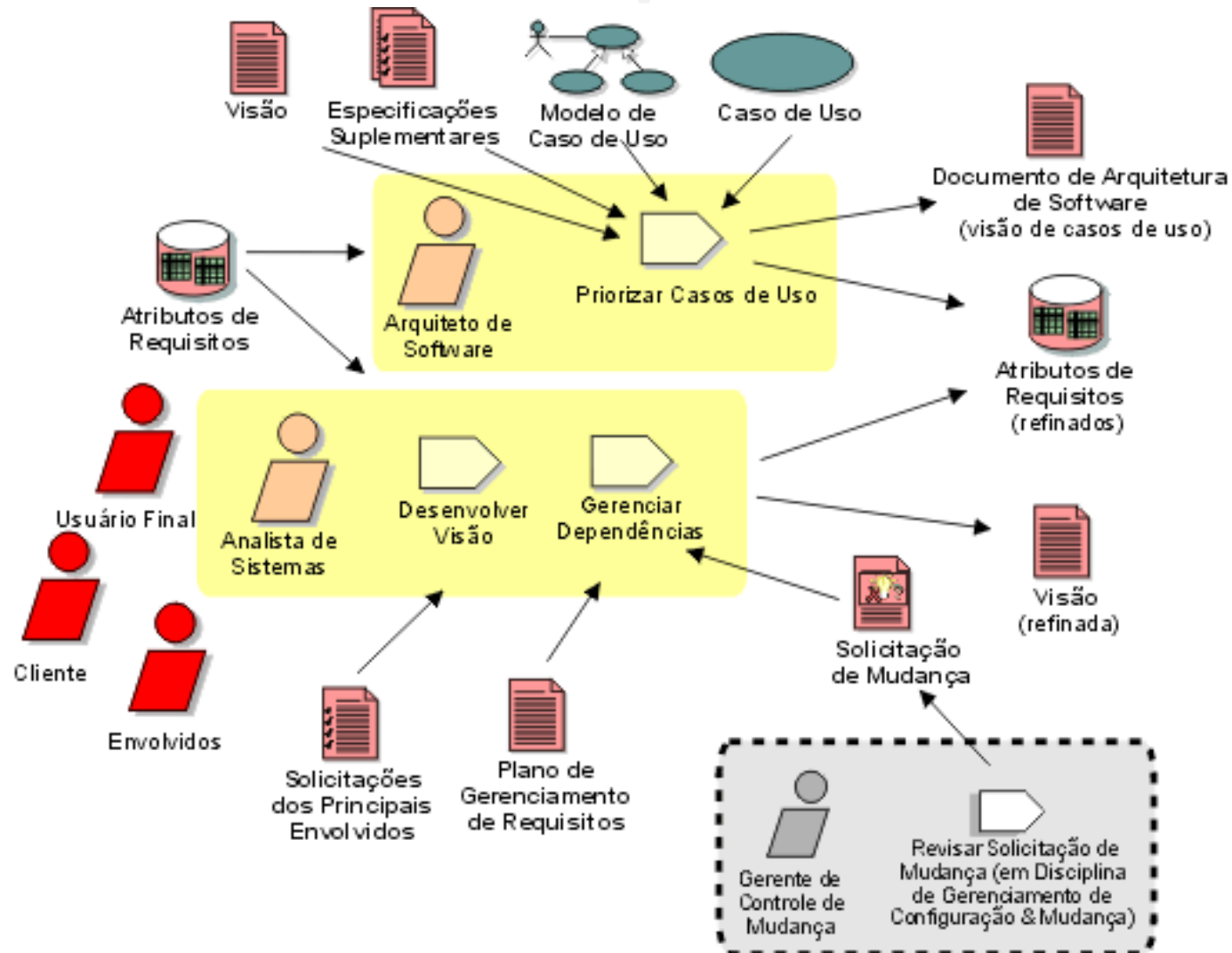
Gerenciar requisitos variáveis



Refinar a Definição do Sistema

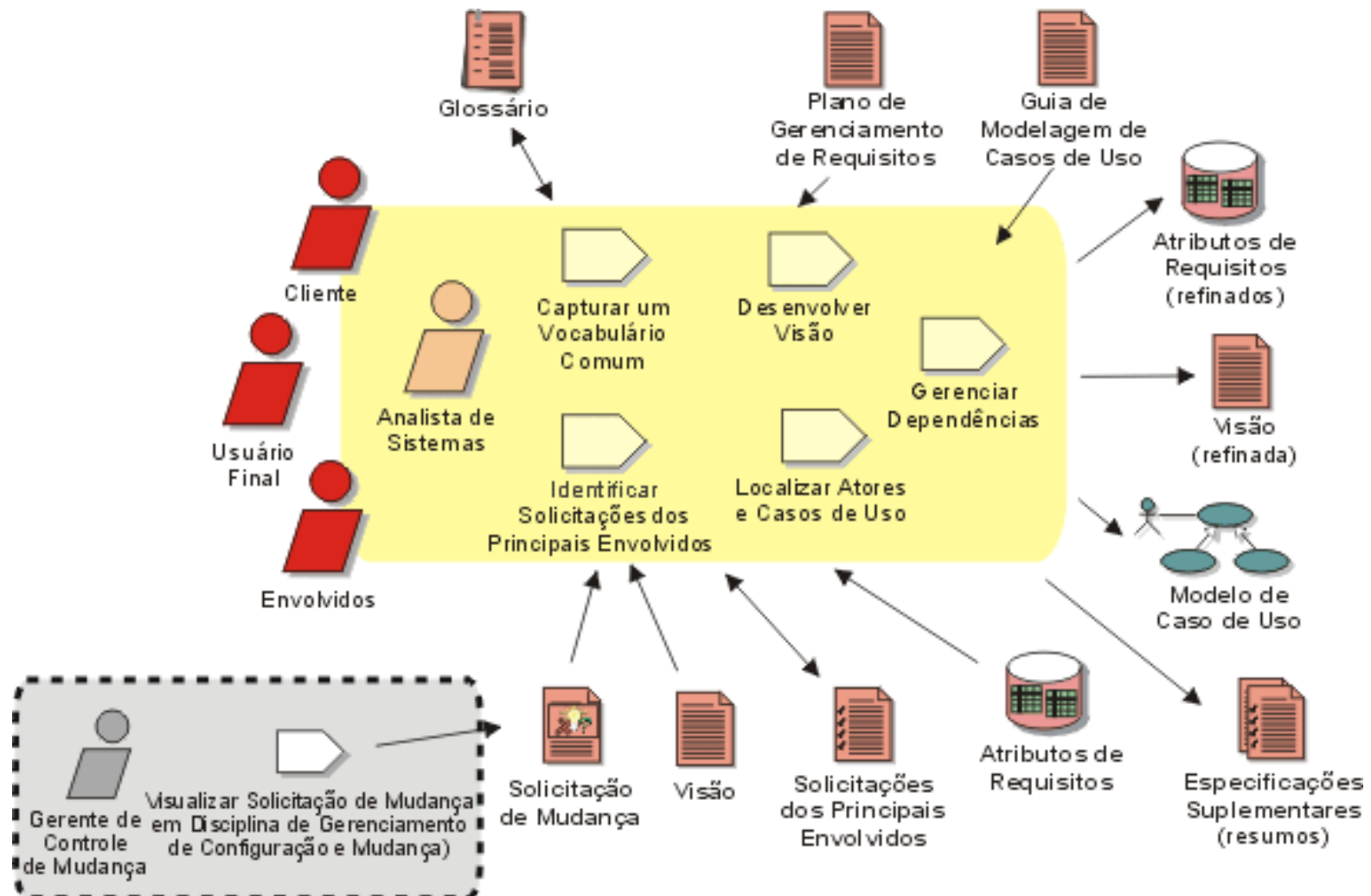


Gerenciar o Escopo do Sistema



Resumo

Compreender as Necessidades dos Envolvidos



JACOBSON, Ivar; BOOCH, Grady; RUMBAUGH, James. **The unified software development process**: the complete guide to the unified process from the original designers. Boston, MA: Pearson Education, 1999.

KRUCHTEN, Philippe. **Introdução ao RUP**: Rational Unified Process. 2 ed. Rio de Janeiro: Editora Ciência Moderna Ltda, 2003.



FIESC SENAI

A FORÇA DA INDÚSTRIA CATARINENSE