



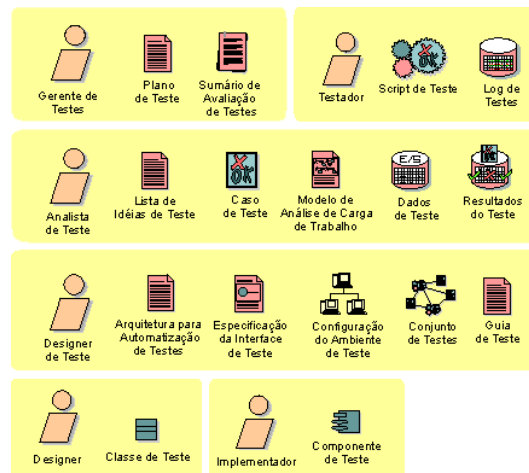
FIESC SENAI

A FORÇA DA INDÚSTRIA CATARINENSE

Testes

João Carlos Testi Ferreira

Testes



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

- Verificar as interações dos componentes
- Verificar a integração dos componentes
- Verificar que todos os requisitos tenham sido implementados corretamente



Objetivos

- Identificar e assegurar que todos os defeitos descobertos estejam endereçados antes do software ser distribuído



Qual sua importância?

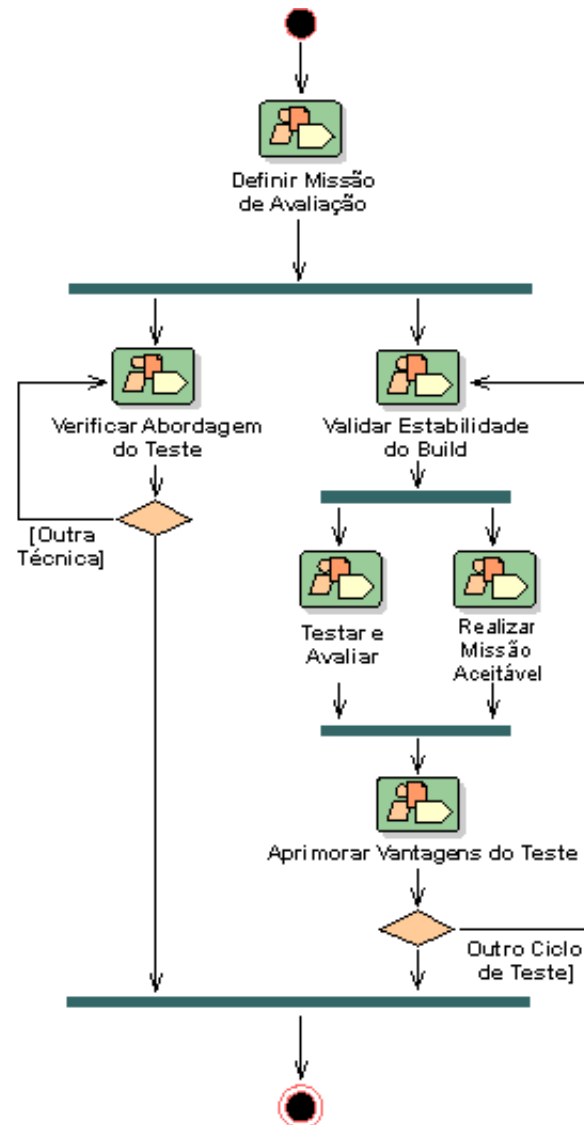
- Podemos dizer que os testes são a última fronteira ou a defesa da equipe de desenvolvimento na produção de uma imagem negativa com o cliente



Quem executa?



Qual a sequência de Atividades?



Quais os insumos

- Para a execução dos testes são necessários todos os requisitos, projeto e build



Quais os produtos?



Gerente de Testes



Plano de Teste



Sumário de Avaliação de Testes



Testador



Script de Teste



Log de Testes



Analista de Teste



Lista de Idéias de Teste



Caso de Teste



Modelo de Análise de Carga de Trabalho



Dados de Teste



Resultados do Teste



Designer de Teste



Arquitetura para Automação de Testes



Especificação da Interface de Teste



Configuração do Ambiente de Teste



Conjunto de Testes



Guia de Teste



Designer



Classe de Teste

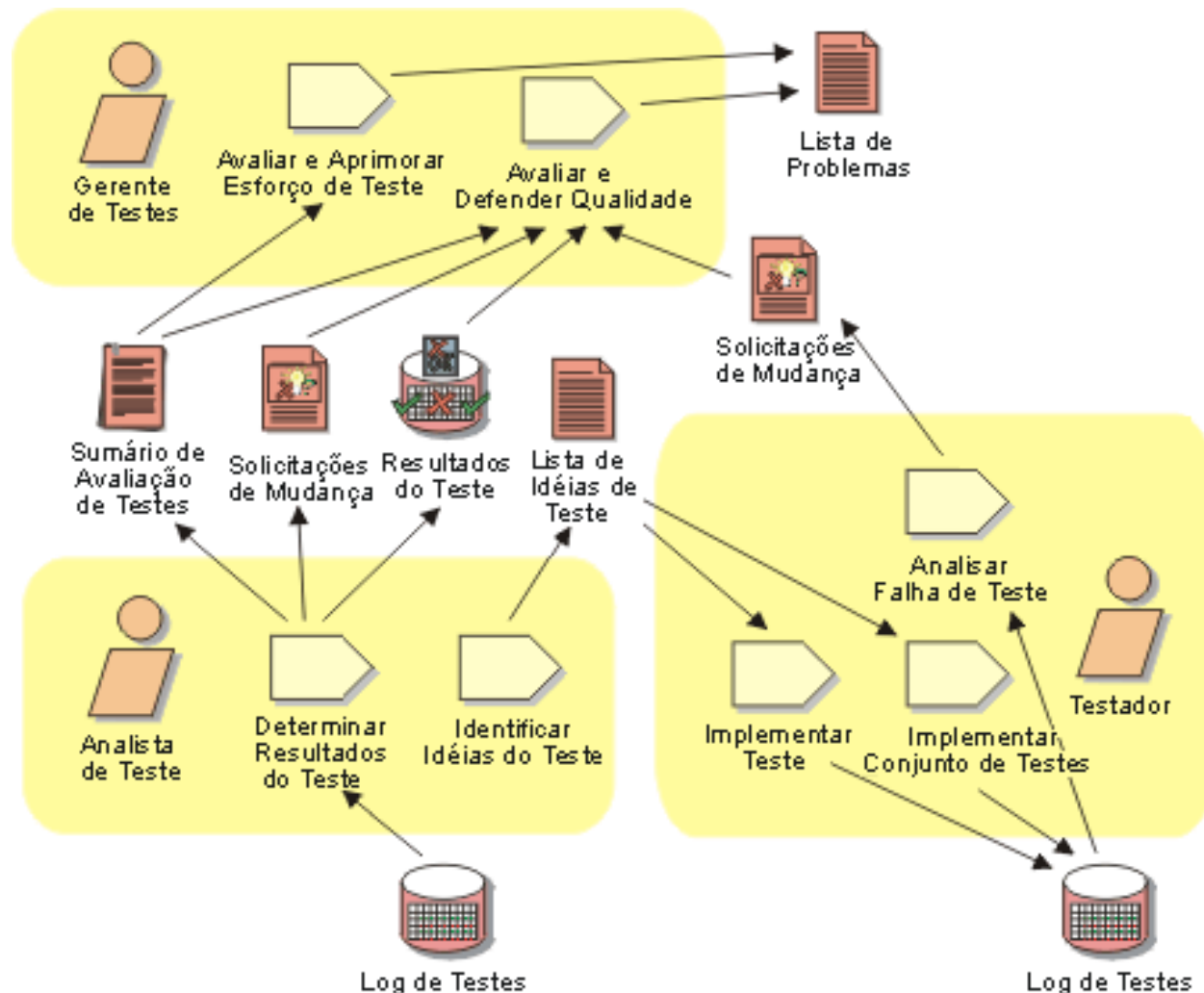


Implementador

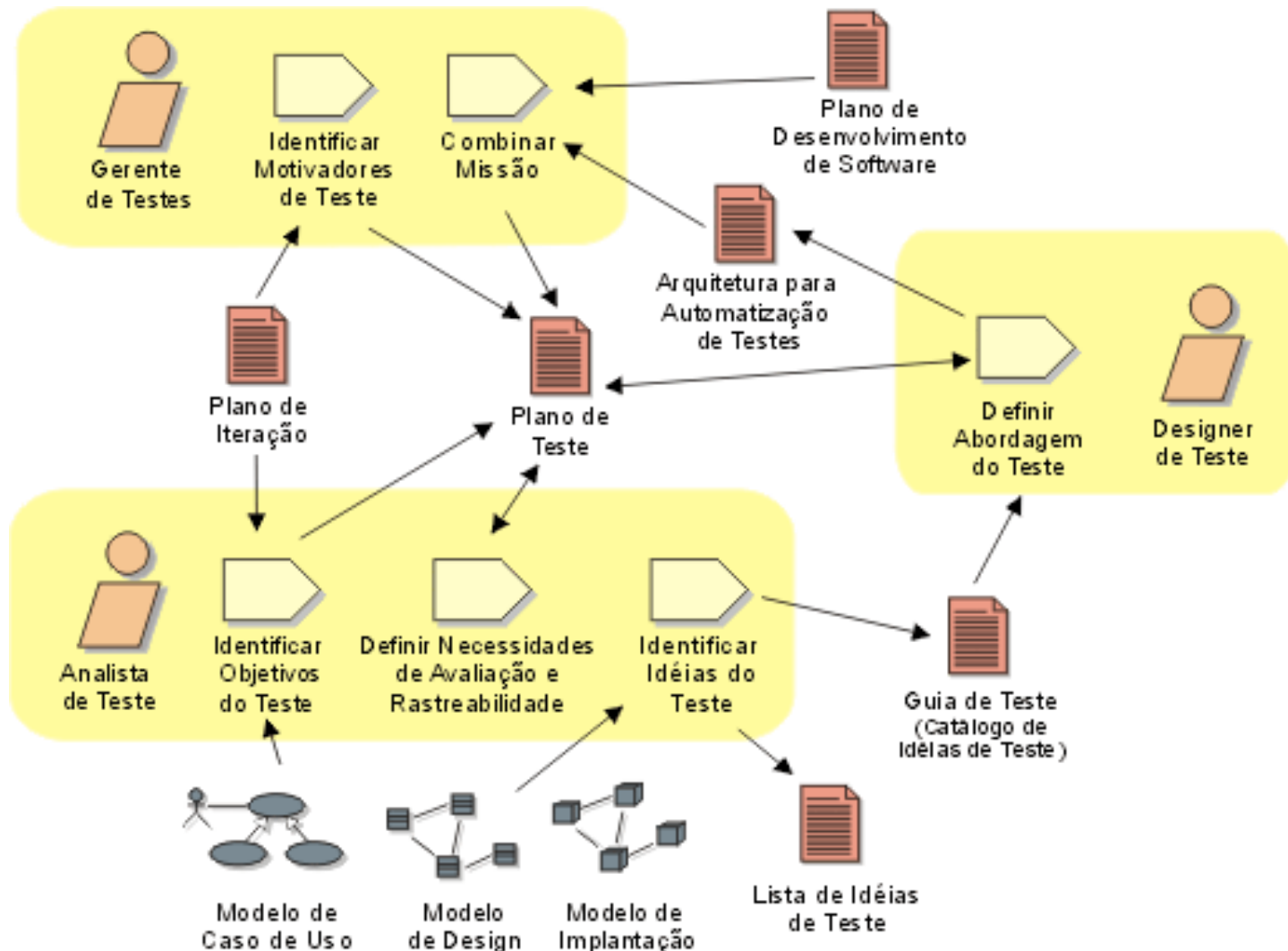


Componente de Teste

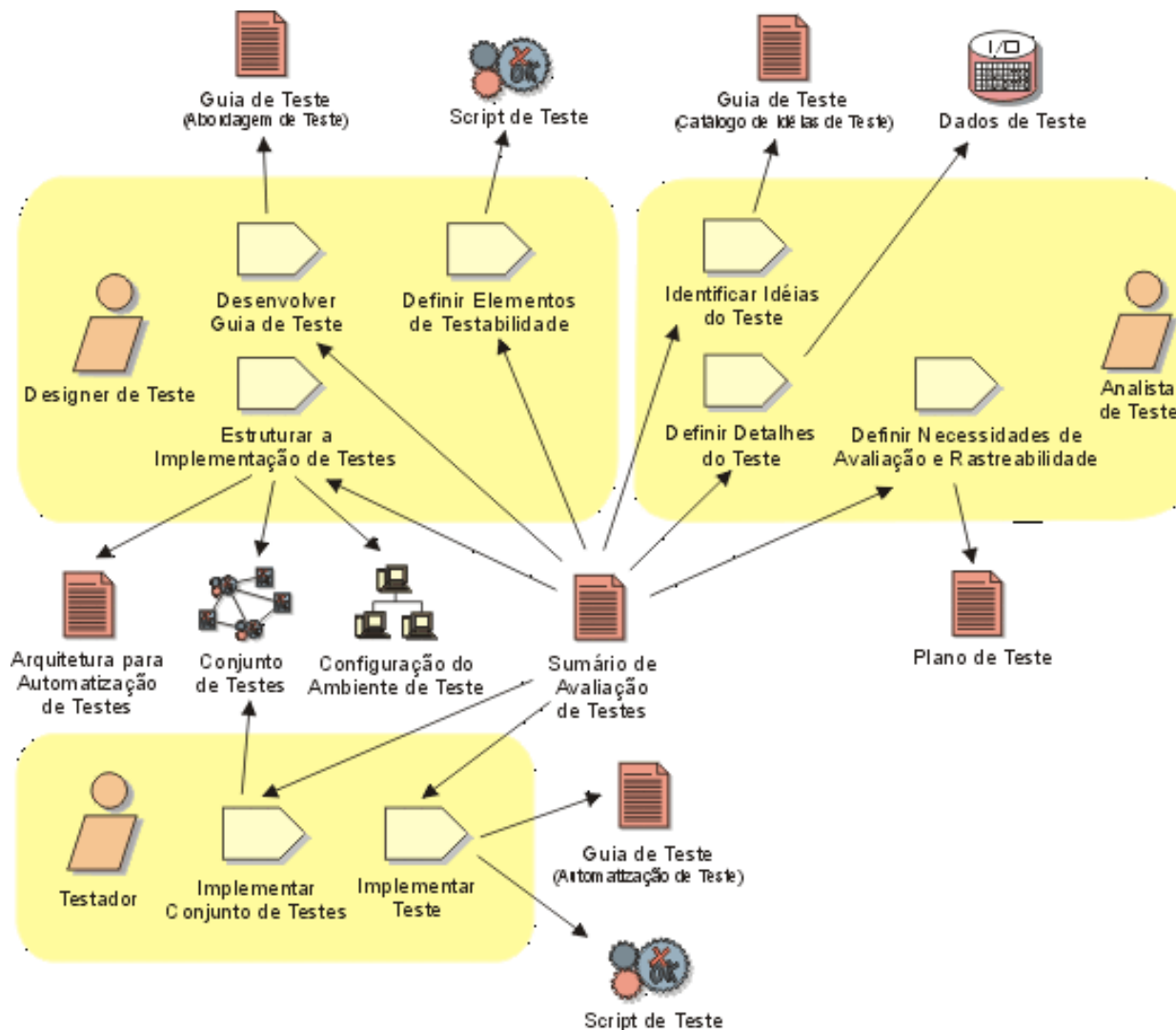
Realizar Missão Aceitável



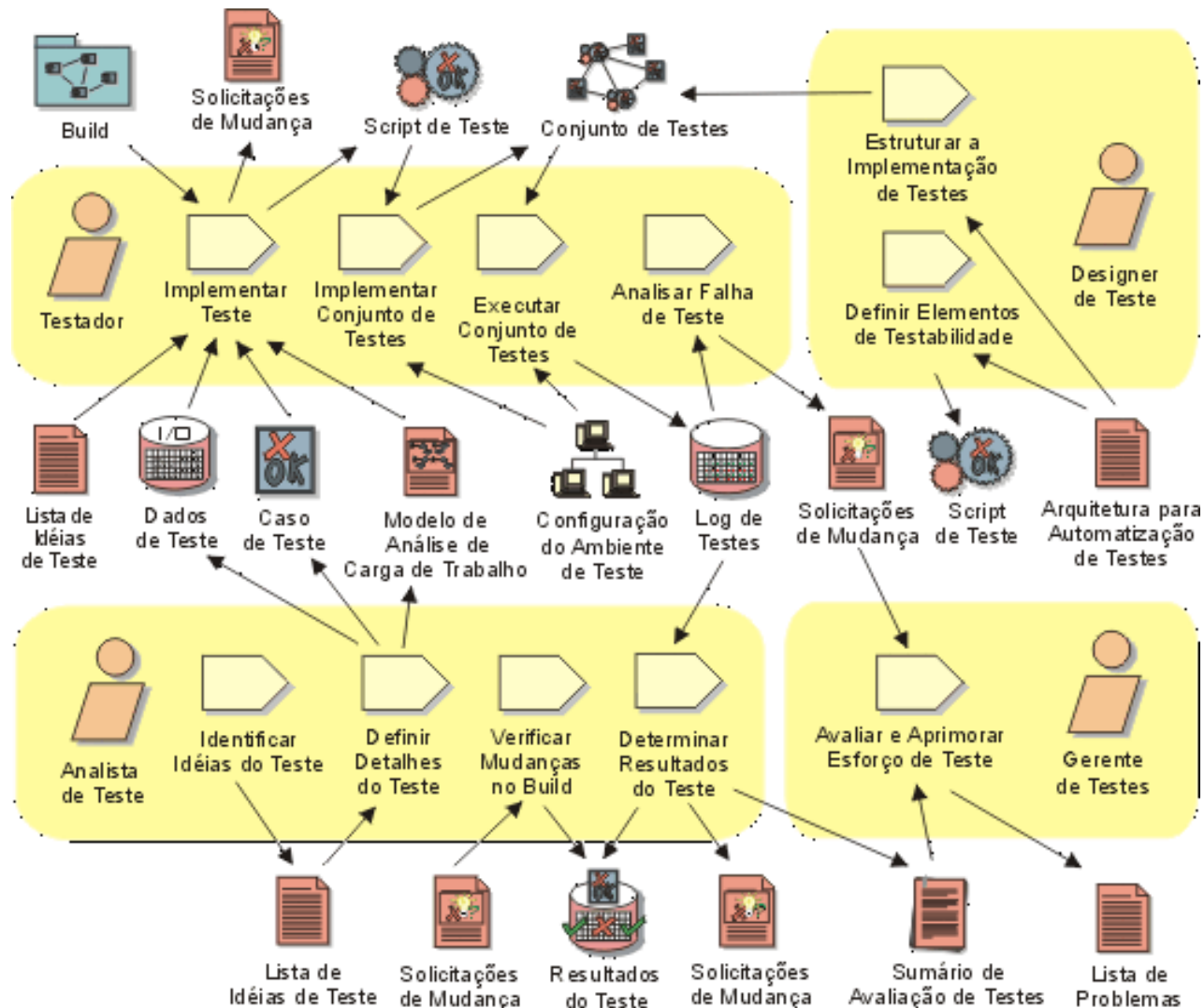
Definir Missão de Avaliação



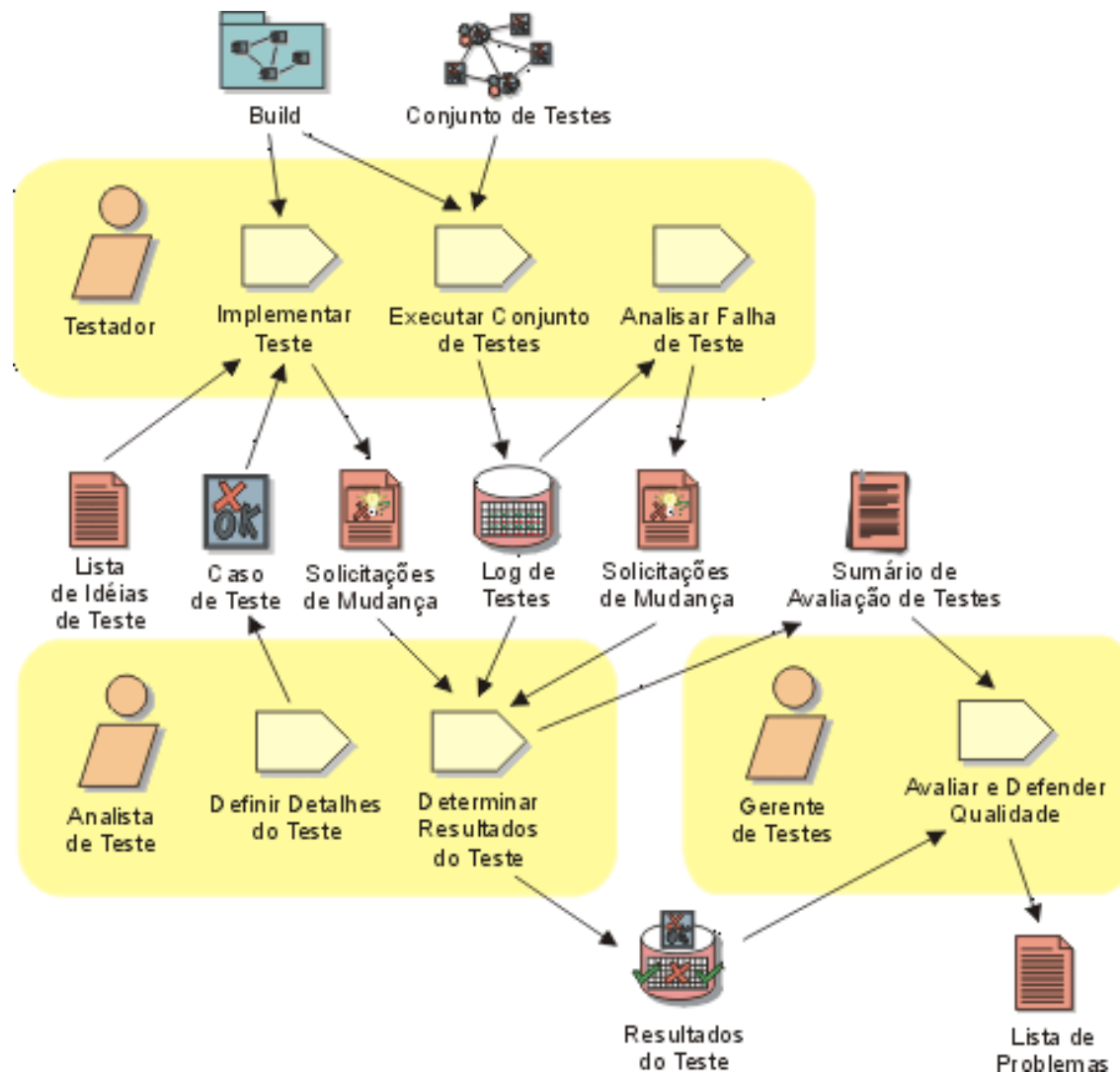
Aprimorar Vantagens do Teste



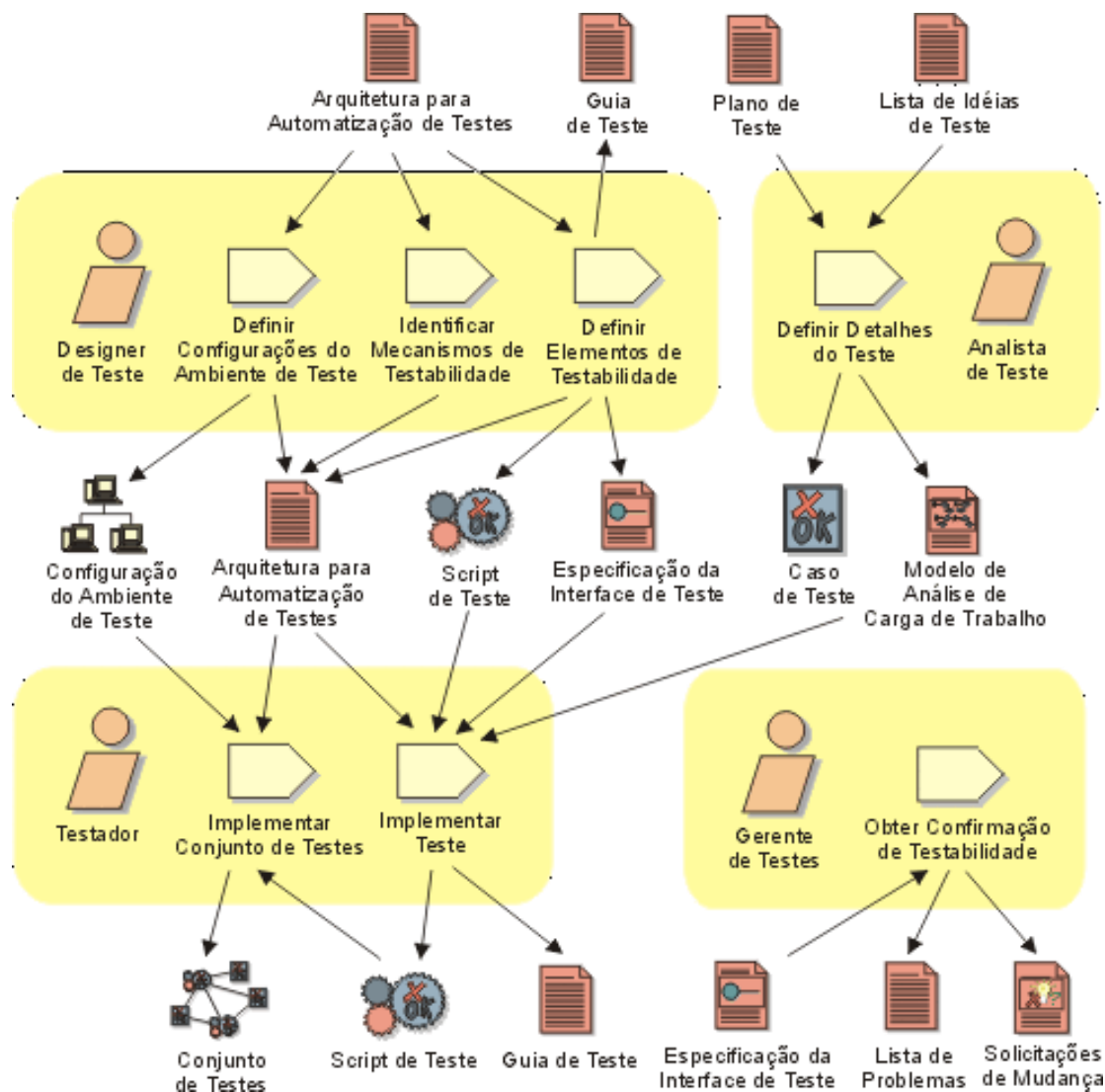
Testar e Avaliar



Validar Estabilidade do Build



Verificar Abordagem do Teste



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