

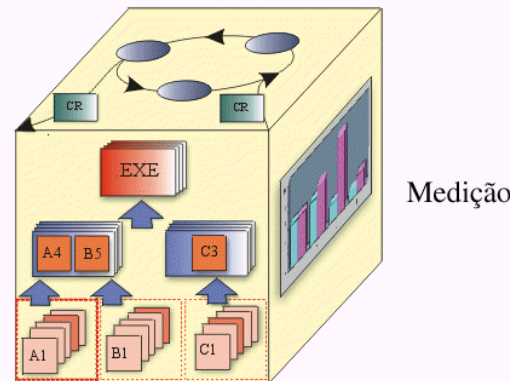


FIESC SENAI

A FORÇA DA INDÚSTRIA CATARINENSE

Gerência de Configuração e Mudança

Gerenciamento de Solicitações de Mudança (CRM)



Gerenciamento de Configuração (CM)

João Carlos Testi Ferreira

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



Objetivos

- Localizar e manter a integridade dos recursos ao longo do projeto
- Rastrear mudanças solicitadas
- Manter histórico da evolução dos recursos

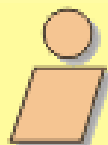


Qual sua importância?

- Essa disciplina é responsável pela garantia que mudanças não causarão desastres no projeto
- Ela permite a execução de atividades paralelas com segurança



Quem a executa?



Gerente de Configuração



Configurar Ambiente CM



Estabelecer Políticas CM



Escrever Plano CM



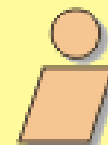
Criar Unidade de Implantação



Relatar Status de Configuração



Realizar Auditorias de Configuração



Gerente de Controle de Mudança



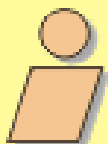
Estabelecer Processo de Controle de Mudanças



Revisar Solicitação de Mudança



Confirmar, Duplicar ou Recusar CR



Integrador



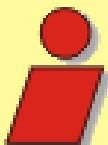
Criar Espaços de Trabalho de Integração



Criar Baselines



Promover Baselines



Qualquer Papel



Criar Espaço de Trabalho de Desenvolvimento



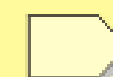
Fazer Mudanças



Liberar Mudanças



Atualizar Espaço de Trabalho

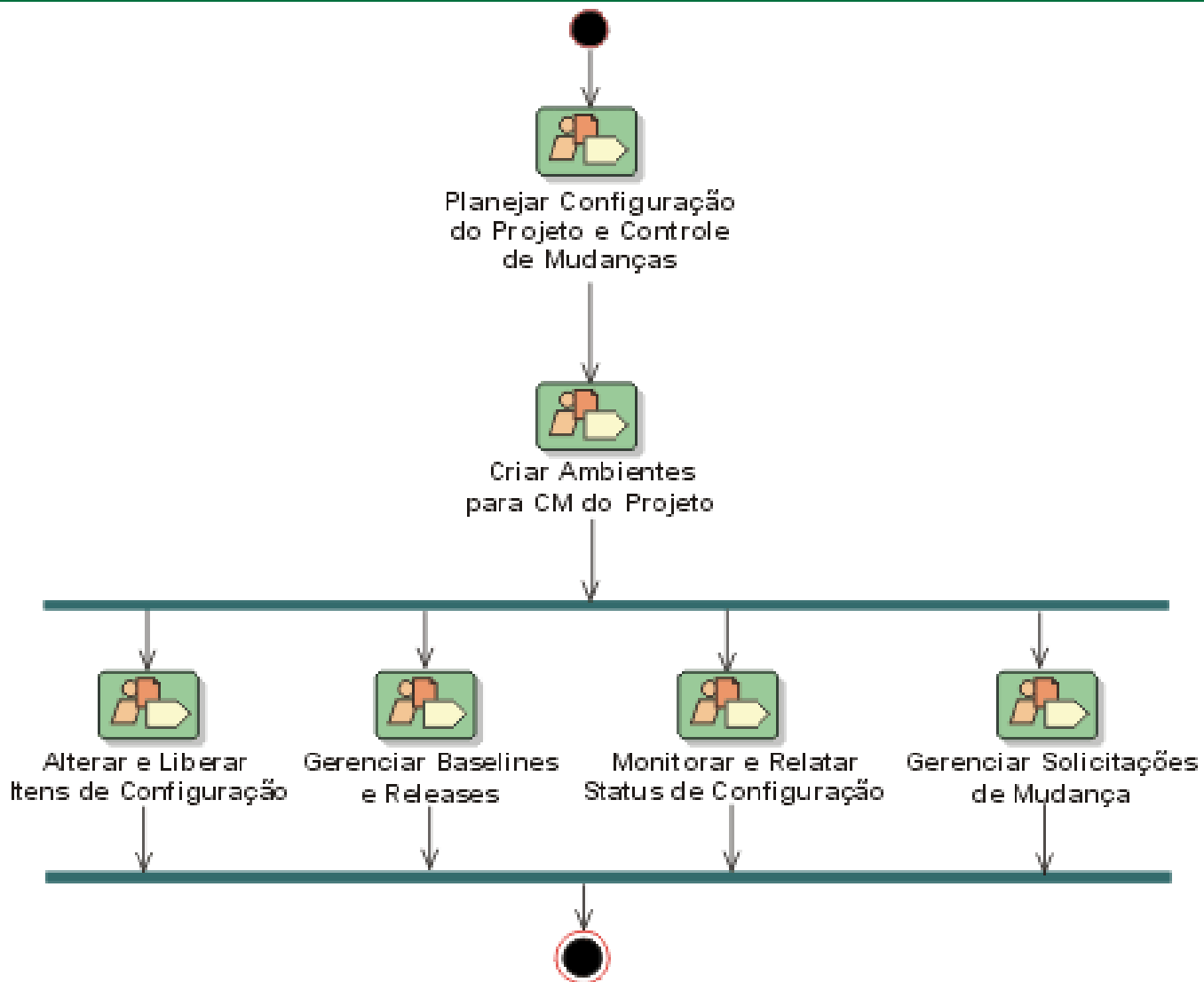


Enviar Solicitação de Mudança



Atualizar Solicitação de Mudança

Qual a sequência das atividades?

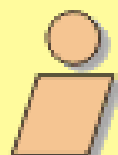


Quais os insumos?

- Em especial os produtos da gerência de projetos são usados para apoio da gerência de configuração



Quais os produtos?



Gerente de
Configuração



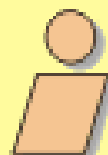
Registro da
Auditoria de
Configuração



Plano de
Gerenciamento
de Configuração



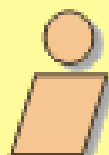
Repositório
do Projeto



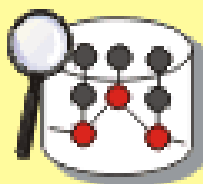
Gerente de Controle
de Mudança



Solicitação
de Mudança



Integrador



Espaço de trabalho
(integração)



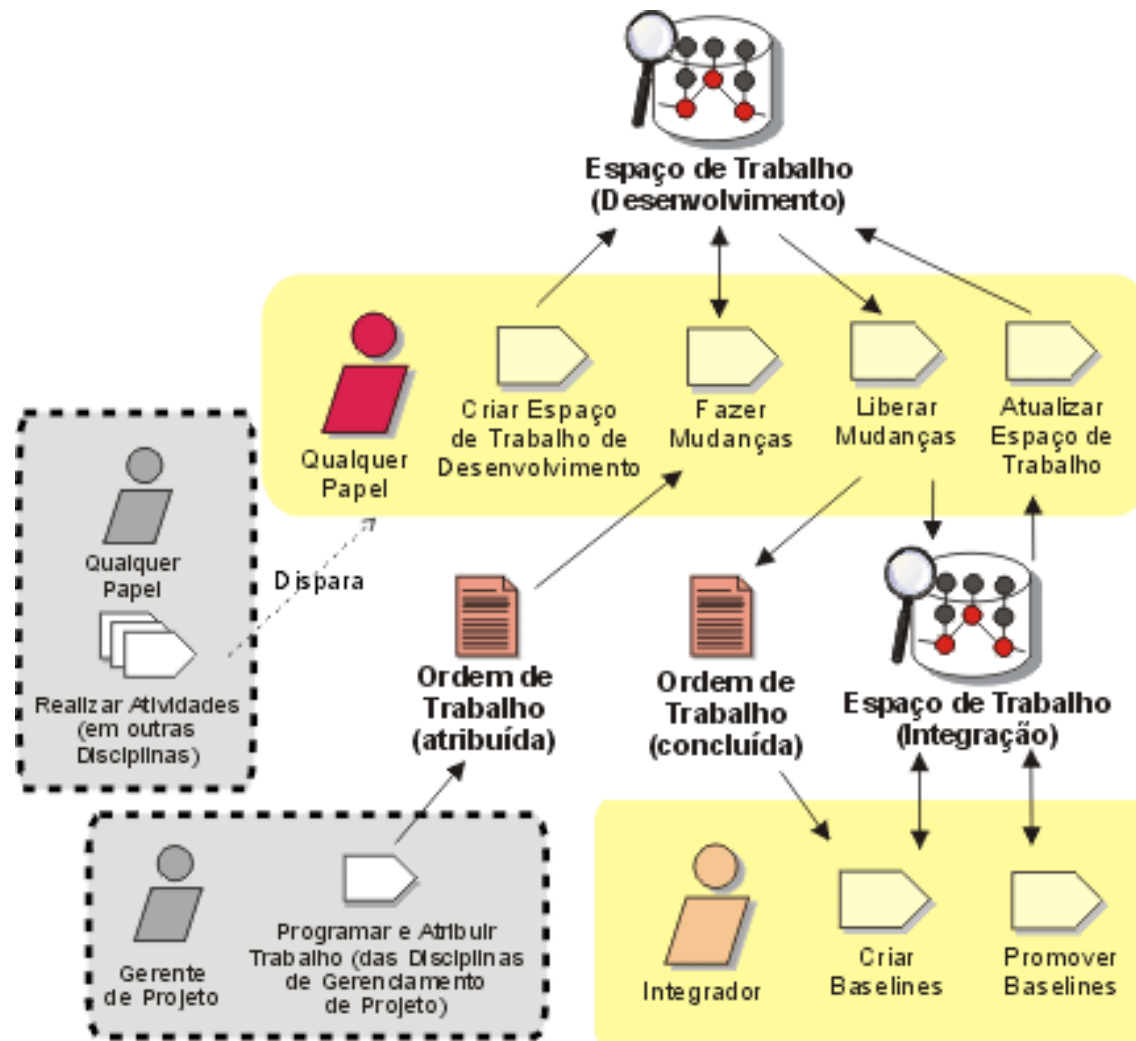
Todos os
Papéis



Espaço de trabalho
(desenvolvimento)

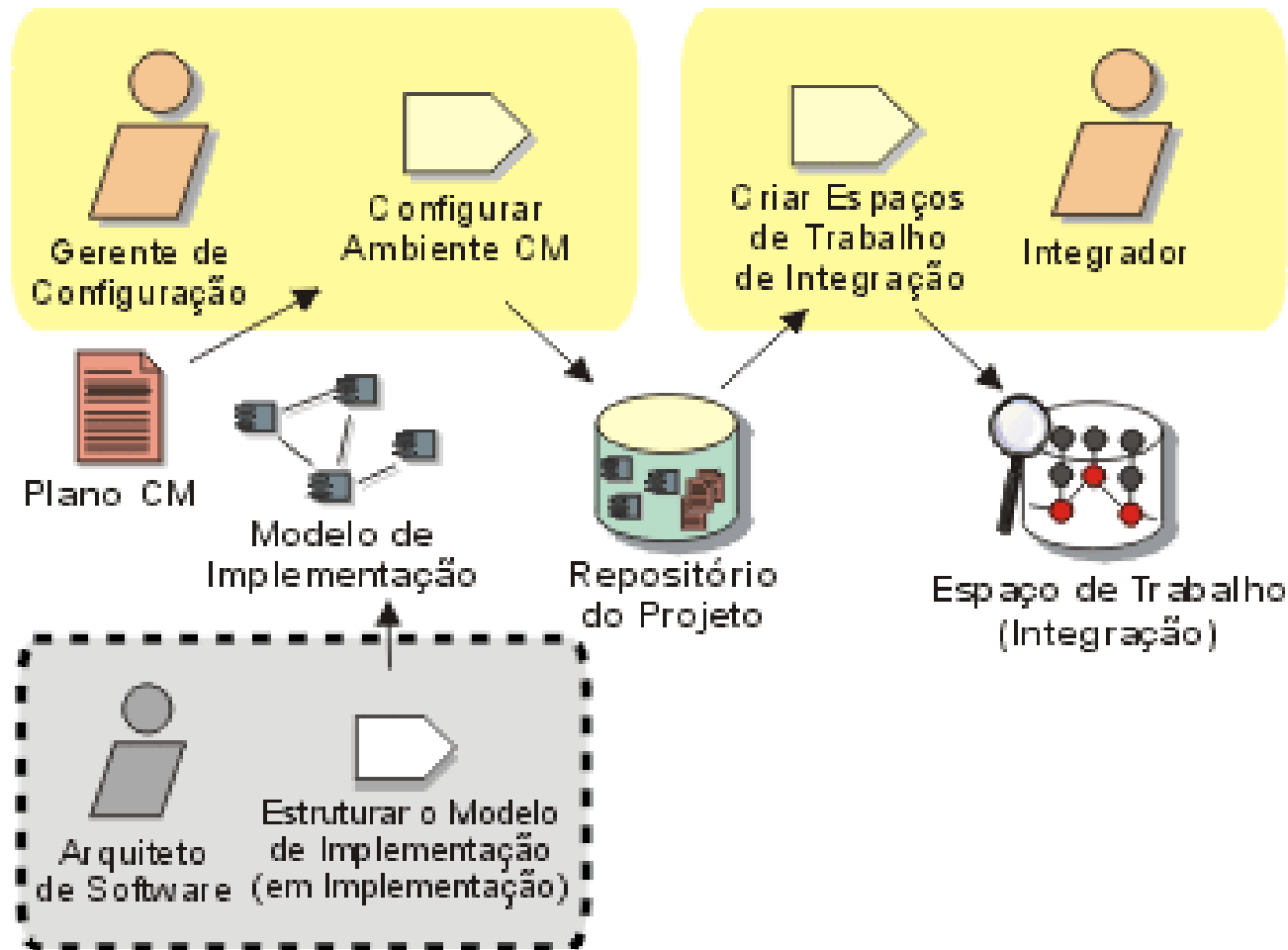
Resumo

Alterar e Liberar Itens de Configuração

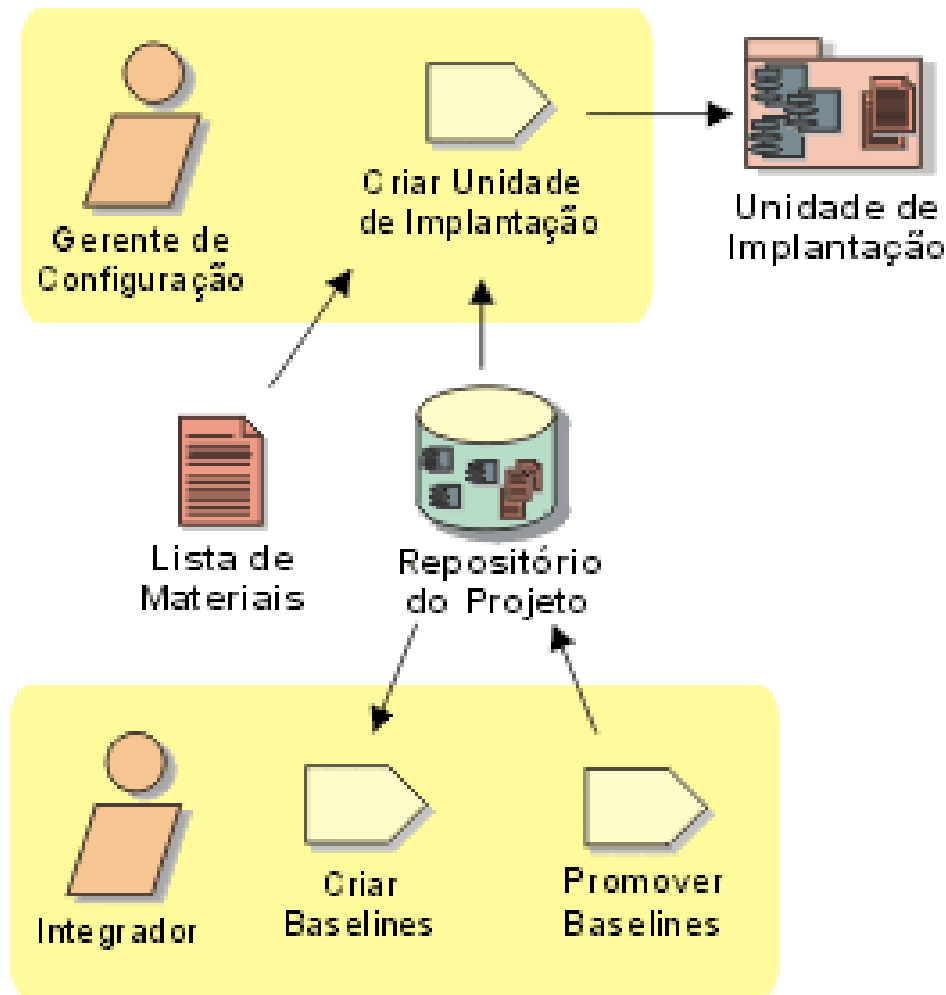


Resumo

Criar Ambientes para Gerenciamento de Configuração (CM) do Projeto

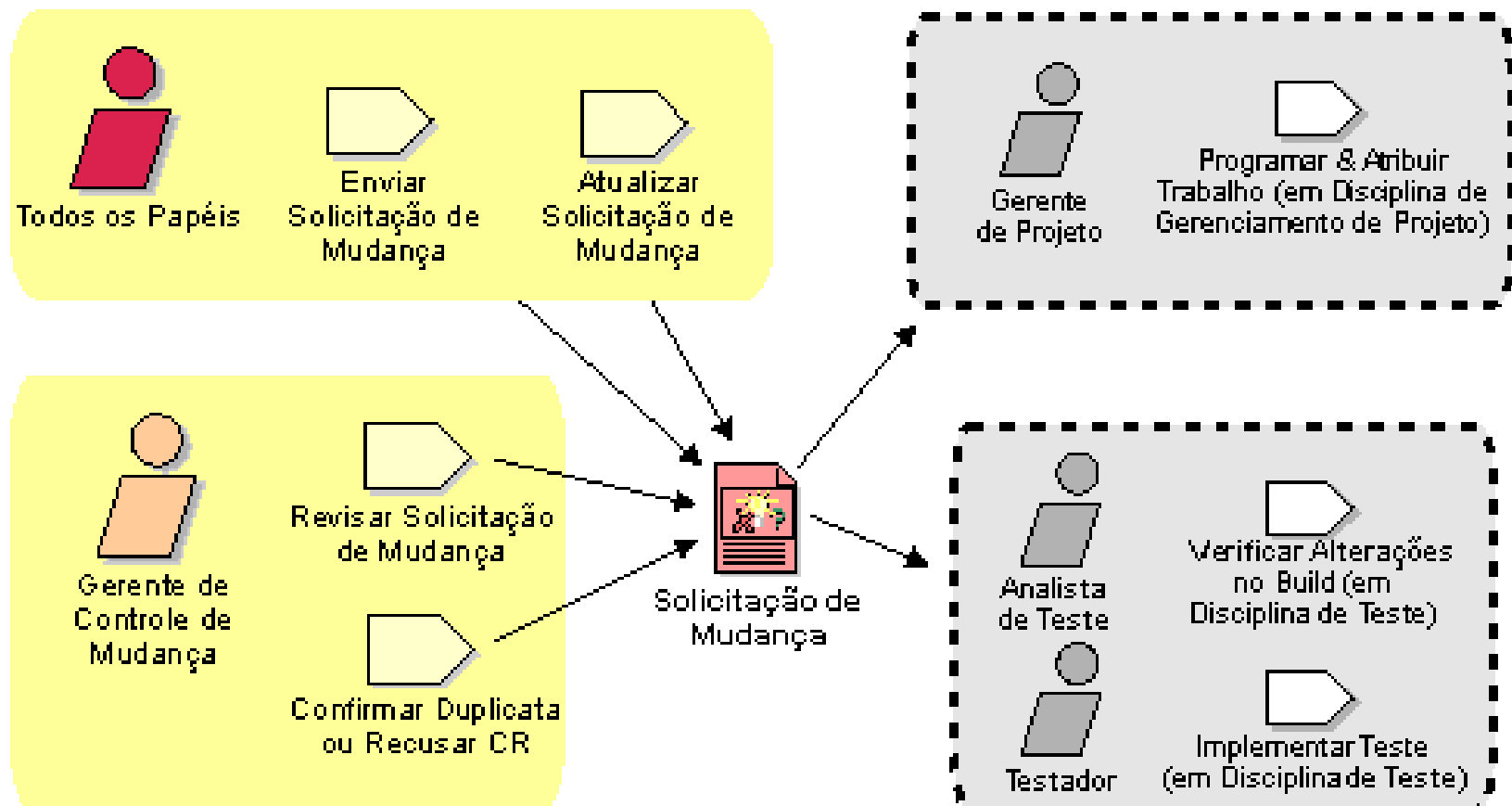


Gerenciar Baselines e Releases



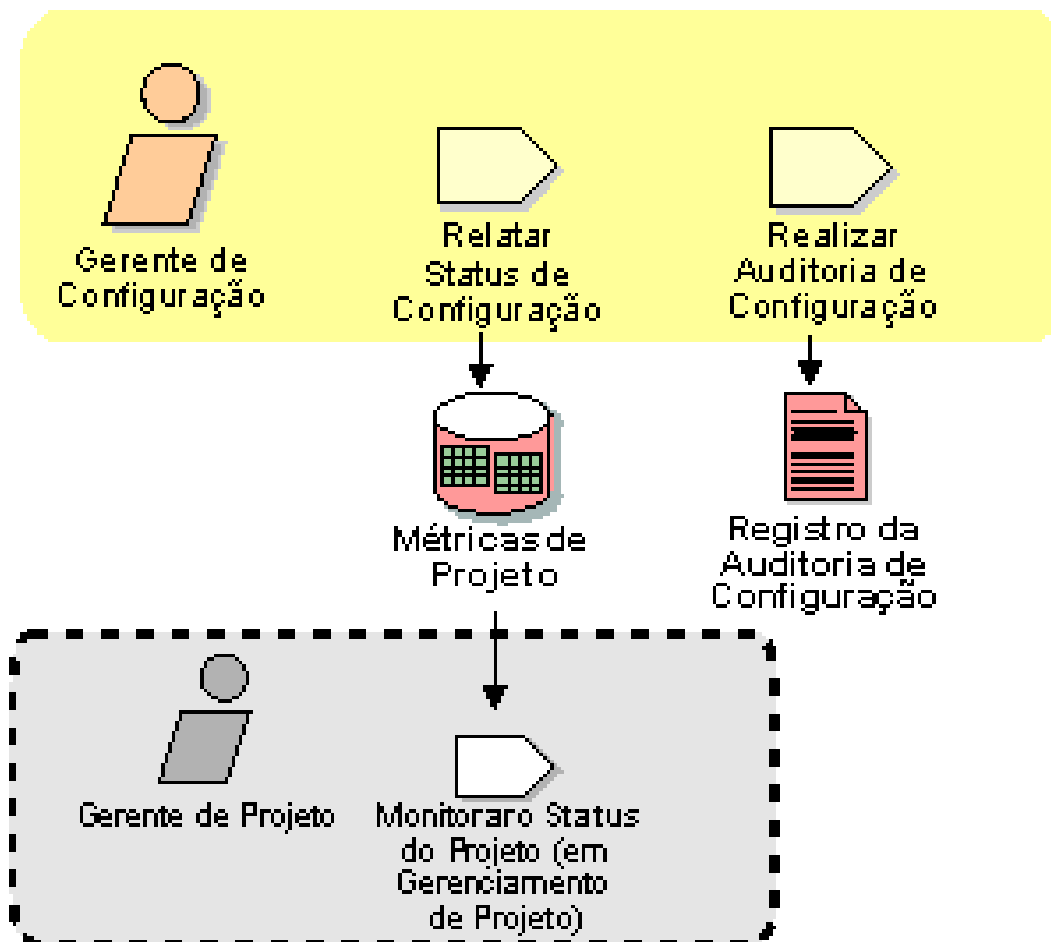
Resumo

Gerenciar Solicitações de Mudança



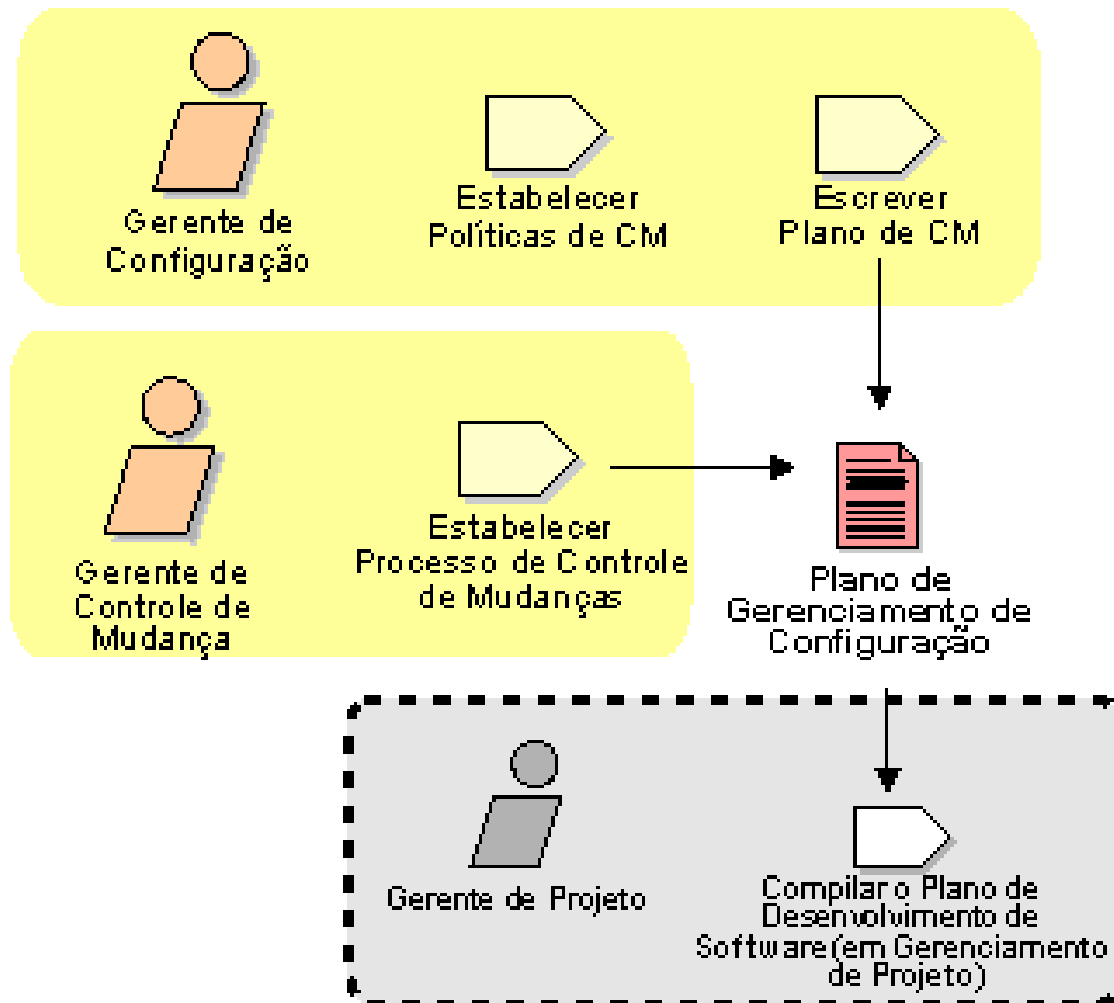
Resumo

Monitorar e Relatar Status de Configuração



Resumo

Planejar Configuração do Projeto e Controle de Mudanças



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