



SGB_GINT_PlanoDeGerenciaDeIntegracao

Versão 1.0

Histórico de Revisões

Nome	Alterações	Data	Versão
Klevlon Moraes	Criação do Documento	01/11/2012	0.1
Bruno Blumenschein	Formatação do documento e Atualização do tópico 3	22/11/2012	0.2
Bruno Blumenschein	Liberação da primeira versão estável do documento	30/11/2012	1.0
Felipe Giroto	Revisão Documento	10/01/2013	1.0

Sumário

[1 Propósito do Documento](#)

[2 Escopo do Projeto](#)

[3 Papel do Gestor de Integração](#)

[4 Fases do Projeto](#)

[4.1 Fase 1 – Concepção](#)

[4.2 Fase 2 – Planejamento](#)

[4.3 Fase 3 – Construção](#)

[4.4 Fase 4 – Construção](#)

[4.5 Demais Fases](#)

[5 Conclusão](#)

1 Propósito do Documento

Este documento tem como objetivo criar um plano de integração para o projeto de Sistema de Gestão Bibliográfica (SGB) que está sendo desenvolvido pela fábrica de software da Universidade Federal de Goiás.

O Plano de Gerência de Integração, visa também auxiliar o gestor de integração quais as atividades que ele deve desempenhar e de que maneira exercer a gerência para que esta seja efetiva ao longo do projeto.

2 Escopo do Projeto

O projeto SGB visa construir uma ferramenta para auxiliar o Corpo Docente e Diretoria do Instituto de Informática (INF) da Universidade Federal de Goiás a gerenciar as referências bibliográficas adotadas nos cursos do INF.

3 Papel do Gestor de Integração

A integração trata principalmente da integração efetiva dos processos entre grupos de processos de gerenciamento de projetos necessários para realizar os objetivos do projeto dentro dos procedimentos definidos da organização (PMBOK).

O Gestor de Integração deverá exercer papel pró-ativo ao longo do projeto, orientando e gerenciando a execução do projeto, monitorando e controlando o trabalho realizado durante o projeto além de estar atento a mudanças que ocorrem ao longo do mesmo.

Para exercer uma gerência efetiva o gestor deve estar em constante comunicação com os demais gestores a fim de saber se os seus planos e atividades estão integrados e da melhor forma possível a fim de se evitar falhas na comunicação e consequentemente o retrabalho.

Deverá também estar atento às atividades exercidas durante o projeto verificando se estas obedecem os planos estabelecidos pelos gestores e para que padrões pré-estabelecidos sejam seguidos.

4 Fases do Projeto

O projeto SGB está dividido em nove fases delimitadas pelos marcos de projeto. Ao longo de cada fase o Gestor de Integração deverá alocar seus esforços de maneira que atenda às necessidades daquela fase do projeto, por exemplo, verificar os planos dos gestores e a

integração desses planos na fase de planejamento, e monitorar a integração do código gerado na fase de construção.

A seguir são descritas quais as atividades o gestor de integração deve desempenhar ao longo do projeto.

4.1 Fase 1 – Concepção

Fase com início no dia 19/10/2012 e término no dia 26/10/2012, o gestor de integração deve desenvolver o Termo de Abertura do Projeto e documentar as atas para cada reunião realizada pela equipe.

4.2 Fase 2 – Planejamento

Fase com início no dia 26/10/2012 e término no dia 02/11/2012, o gestor de integração deve monitorar o planejamento dos gestores, verificando se o plano criado por cada um deles estão integrados e obedecendo o prazo, custo e escopo do projeto de maneira a ir de encontro com os interesses da equipe.

4.3 Fase 3 – Construção

Fase com início no dia 02/11/2012 e término no dia 16/11/2012, o gestor de integração deve orientar e gerenciar a execução do projeto, verificando se as atividades exercidas pela equipe técnica estão de acordo com o que foi planejado e se o custo do projeto está sendo respeitado ou se há algum desvio na estimativa realizada pelos gerentes.

4.4 Fase 4 – Construção

Fase com início no dia 16/11/2012 e término no dia 30/11/2012, o gestor de integração deve monitorar a execução do projeto, verificando se há necessidades de medidas corretivas ou mudanças que devem ser realizadas e controladas.

4.5 Demais Fases

Fase com início no dia 30/11/2012 e término no dia 14/12/2012, o gestor de integração deve monitorar a execução do projeto, e exercer papéis de monitoramento e controle.

5 Conclusão

O gestor de integração deve estar atento a todas atividades que estão sendo executadas durante o projeto, visando promover integração das atividades e planos.

Este deverá também incrementar este plano a cada fase visando maior detalhes de planejamento para as fases seguintes às já detalhadas neste plano.