Fábrica de Software – Instituto de Informática – Universidade Federal de Goiás Sistema de Gestão Bibliográfica SGB_ANRI_AnáliseDeRiscos Versão 0.5





SGB_ANRI_AnáliseDeRiscos Versão 0.5



Histórico de Revisões

Nome	Alterações	Data	Versão
Marco Aurélio	Criação da estrutura inicial e identificação dos primeiros riscos.	24/10/12	0.1
Marco Aurélio	Identificação dos riscos R01 ao R08 e descrição das ações iniciais.	25/10/12	0.2
Marco Aurélio	Inclusão do tópico ações realizadas e das colunas impacto e priorização do tópico 1.	26/10/12	0.3
Marco Aurélio	Atualização das ações realizadas na fase de Planejamento.	01/11/12	0.4
Tiago Borges	Formatação do documento	16/11/12	0.4
Tiago Borges	Inclusão de risco, ações e ações realizadas	16/11/12	0.5

Fábrica de Software – Instituto de Informática – Universidade Federal de Goiás Sistema de Gestão Bibliográfica SGB_ANRI_AnáliseDeRiscos Versão 0.5



Sumário

1 Identificação	3
2 Ações	4
3 Ações Realizadas	5



1 Identificação

Risco	Consequência	Probabilidade	Impacto (dias)	Priorização
R01 - Dificuldade de entendimento acerca do escopo do projeto.	 Especificação dos Requisitos; Definição e cumprimento do Cronograma; Qualidade do produto final; 	Baixa	35	35
R02 - Dificuldade de entendimento acerca dos requisitos definidos.	entendimento acerca dos requisitos - Definição e cumprimento do Cronograma		15	30
R03 - Dificuldade de colaboração e comunicação - Definição e cumprimento do Cronograma; - Definição de papéis e distribuição das tarefas para os membros da equipe; - Interação e progresso do Desenvolvimento;		Alta	3	15
R04 - Entregáveis não refletirem as reais necessidades do product owner	 - Qualidade do produto final; - Satisfação do Product Owner; - Avaliação dos membros da equipe; 	Baixa	21	21
R05 - Tempo para conclusão do projeto insuficiente	- Especificação dos Requisitos; - Interação e progresso do Desenvolvimento; - Custo (horas trabalhadas) por rræmatidade equipeduto final;	Média	21	42
R06 - Recursos necessários para a execução do projeto insuficientes	 Definição e cumprimento do Cronograma; Custo (horas trabalhadas) por membro da equipe; 	Baixa	15	15
R07 - Dificuldade de cumprir as restrições de projeto definidas	- Avaliação dos membros da equipe;- Satisfação do Product Owner;	Média	15	30

Fábrica de Software – Instituto de Informática – Universidade Federal de Goiás Sistema de Gestão Bibliográfica

SGB_ANRI_AnáliseDeRiscos Versão 0.5



pelos stakeholders				
R08 - Dificuldade de mensurar e acompanhar o progresso do projeto	 Definição e cumprimento do Cronograma; Interação e progresso do Desenvolvimento; Custo (horas trabalhadas) por membro da equipe; 	Média	5	10
R09 - Rotatividade de papeis	- Dificuldade de entender e dar prosseguimento às atividades definidas.	Alta	36	180
R10 - Falta de compromentimento da equipe com as atividades	 Atividades definidas não realizadas. Atividades críticas atrasando o desenvolvimento de outras atividades. 	Alta	10	50
R11 - Acompanhamento da participação dos interessados no projeto.	- Ausência de informações vitais ao projeto.- Ausência do suporte necessário.	Média	10	20

2 Ações

Risco	Ação
R01	Elaborar/Poutilizar o documento de canacito de anorações (CanOns)
R02	Elaborar documento de Especificação de Requisitos e validá-lo juntamente com os stakeholders; Entrevistar e realizar questionários com os stakeholders; Realizar brainstorming com os membros da equipe;
R03	Utilizar portal do Projeto http://code.google.com/p/sgb-02-2012; Respeitar a definição de papéis de cada iteração ou fase; Divulgar lista de contatos com email, telefone, papel; Realizar levantamento da capacitação dos membros da equipe;
R04	Validar previamente os entregáveis com os stakeholders; Validar os entregáveis com os requisitos já especificados;



R05	Elaborar cronograma inicial;
	Realizar distribuição das tarefas entre os membros;
	Gerenciar o cronograma através do portal e de ferramentas de acompanhamento;
	Aumentar a quantidade de horas alocadas por membro;
R06	Gerir entraves relacionados aos recursos de hardware;
	Gerir entraves relacionados aos recursos de software;
	Realizar questionário de escolha de tecnologias;
	Aumentar a quantidade de horas alocadas por membro;
R07	Identificar as restrições do projeto em documento à parte;
	Gerir as alterações nas restrições do projeto;
	Gerir a implementação das restrições do projeto;
	Negociar restrições com os stakeholders;
R08	Utilizar ferramenta de gerência de projeto;
	Acompanhar semanalmente o andamento do projeto;
R09	Para papeis com mais de um membro, deixar sempre um membro da iteração anterior para liderar a equipe e compartilhar conhecimento.
	Publicar um documento com informações relevantes à continuidade das atividades.
R10	Aplicar punição para membros da equipe que não cumprirem as atividades definidas.
R11	Acompanhar a participação de todos os interessados do projeto.

3 Ações Realizadas

Data	Risco	Ação
25/10/2012	R03	Realizar levantamento da capacitação dos membros da equipe (realizado questionário de capacidade via e-mail).
25/10/2012	R06	Realizar questionário de escolha de tecnologias (realizado questionário para definição de tecnologias via e-mail).

Fábrica de Software – Instituto de Informática – Universidade Federal de Goiás Sistema de Gestão Bibliográfica





25/10/2012	R05	Elaborar cronograma inicial
01/11/2012	R03	Utilizar portal do Projeto http://code.google.com/p/sgb-02-2012 (através de questionário foi decidido a utilização também do Google Drive);
01/11/2012	R03	Divulgar lista de contatos com email, telefone, papel;
01/11/2012	R05	Realizar distribuição das tarefas entre os membros (esta ação está sendo implementada e gerenciada pelo Gestor de Cronograma);
01/11/2012	R08	Utilizar ferramenta de gerência de projeto (será utilizado o Redmine conforme acordado entre os membros da equipe);
16/11/2012	R08	Redmine foi disponibilizado.
16/11/2012	R09	Durante a distribuição preliminar de papeis e responsabilidades foi respeitado a recomendação para mitigação desse risco.
16/11/2012	R09	Publicação do documento LEIA-ME com informações relevantes sobre o passado das atividades.