



**SGB\_RPRR\_RelatorioPrevistoRealizadoConstrucao2**  
**Versão 1.0**

# Histórico de Revisões

Nome	Alterações	Data	Versão
Bruno Blumenschein	Criação do documento	28/11/2012	0.1
Bruno Blumenschein	Preenchimento do relatório dos riscos identificados: R12, R13, R14 e R15	30/11/2012	1.0



# Sumário

## Relatório

R12 - Documentos Criados por Pessoas que Possuem Domínio que Não

Seja “@gmail.com”, Não Podem Alterar Proprietários

R13 - Estimativas com Horas Erradas, por Erros de Proporção

R14 - As Atividades Prioritárias do SGB: Requisitos, Usabilidade, Projeto e  
Desenvolvimento Serão Agora Realizadas em Paralelo

R15 - Dependência da Aplicação Artifactory para o Desenvolvimento

## Relatório

### **R12 - Documentos Criados por Pessoas que Possuem Domínio que Não Seja “@gmail.com”, Não Podem Alterar Proprietários**

Foi identificado que alguns colaboradores do projeto possuíam e-mails cadastrados no Google Docs que não pertenciam ao domínio “@gmail.com”. Durante cada iteração que ocorra uma rotatividade dos gestores de configuração, uma propriedade dos documentos criados deveria ser modificada, a do proprietário dos documentos. O proprietário agora deveria ser repassado ao novo gestor de configuração. Para os indivíduos que não possuem o e-mail dentro do domínio especificado anteriormente, esta modificação não é possível. Como a quantidade de pessoas que se encaixam nesta categoria é muito pequena comparada com o espaço amostral total, foi portanto assumido o risco de que nenhum deles agiria de má fé perante a esta falha do processo.

### **R13 - Estimativas com Horas Erradas, por Erros de Proporção**

Alguns documentos de custo e aquisição e algumas estimativas criadas durante a iteração de construção 1, estavam preenchidas com erros de proporções das horas, quando estas não eram inteiras. De maneira geral foi adotado por exemplo que 0,1 hora corresponde a 10 minutos, o que claramente não é o correto. Estas falhas foram corrigidas pelo gestor de aquisição atual (Maxwel) e um e-mail sobre o correto preenchimento das estimativas foi enviado a todos do projeto. Como este equívoco causou um impacto direto da contabilização de horas que anteriormente não havia sido identificado, foi se tratado como um risco, assumido, tratado através da disseminação da informação retratada acima.

### **R14 - As Atividades Prioritárias do SGB: Requisitos, Usabilidade, Projeto e Desenvolvimento Serão Agora Realizadas em Paralelo**

Durante uma reunião entre algumas das áreas prioritárias desta iteração de construção 2, foi identificada uma falha de comunicação entre todas elas e uma disseminação de documentos e informações desatualizadas. Como forma de conter estes problemas, nesta própria reunião foi tomada a decisão de, assumindo o risco, passar a realizar estas tarefas em paralelo. Atividades das áreas: engenharia de requisitos, engenharia de usabilidade, projeto, arquitetura e desenvolvimento. Assim ficou comprometido que todos passariam a se comunicar de uma maneira mais abrangente, e que quando houvesse algum problema, os gestores de integração seriam contatos o mais rapidamente. Desta maneira documentos poderão ser atualizados, sem interferir no desenvolvimento da aplicação, rendendo as atividades dentro do programado.

## **R15 - Dependência da Aplicação Artifactory para o Desenvolvimento**

Para que os integrantes da equipe de desenvolvimento pudessem executar as suas atividades era necessário que a aplicação Artifactory solicitada, estivesse corretamente configurada e funcionando para todos. Foi identificado que este não era o cenário real. A configuração da ferramenta ainda não estava concluída e o responsável não compareceu a algumas reuniões. Foi tomada a decisão de assumir o risco deste cenário, onde manualmente cada um dos desenvolvedores configuraria o projeto em suas máquinas, para que para a próxima iteração a aplicação esteja completamente funcional.