SGB_EAP_EstruturaAnaliticaDoProjeto_Construcao_Iteracao1 Versão 2.1



Histórico de Revisões

Nome	Alterações	Data	Versão
Carlos Alberto	Criação do Documento	31/10/12	0.1
Carlos Alberto	Adicionado demais informações	01/11/12	1.0
José Leonardo	Inserção da modelagem da EAP	01/11/12	1.1
Carlos Alberto	Adicionádo dicionário da parte de planejamento	02/11/12	1.2
Igor Vinicius	Formatação do Documento	15/11/2012	1.3
Victor Carvalho	Adicionando EAP da iteração 1 e informações parciais na dicionarização	15/11/2012	1.4
Victor Carvalho	Dicionarização da EAP da iteração 1	16/11/2012	2.0
Victor Carvalho	Movendo a eap da fase de construcao / iteracao1 para documento proprio	25/11/2012	2.1

SGB_EAP_EstruturaAnaliticaDoProjeto_Construcao_Iteracao1 Versão 2.1

Sumário

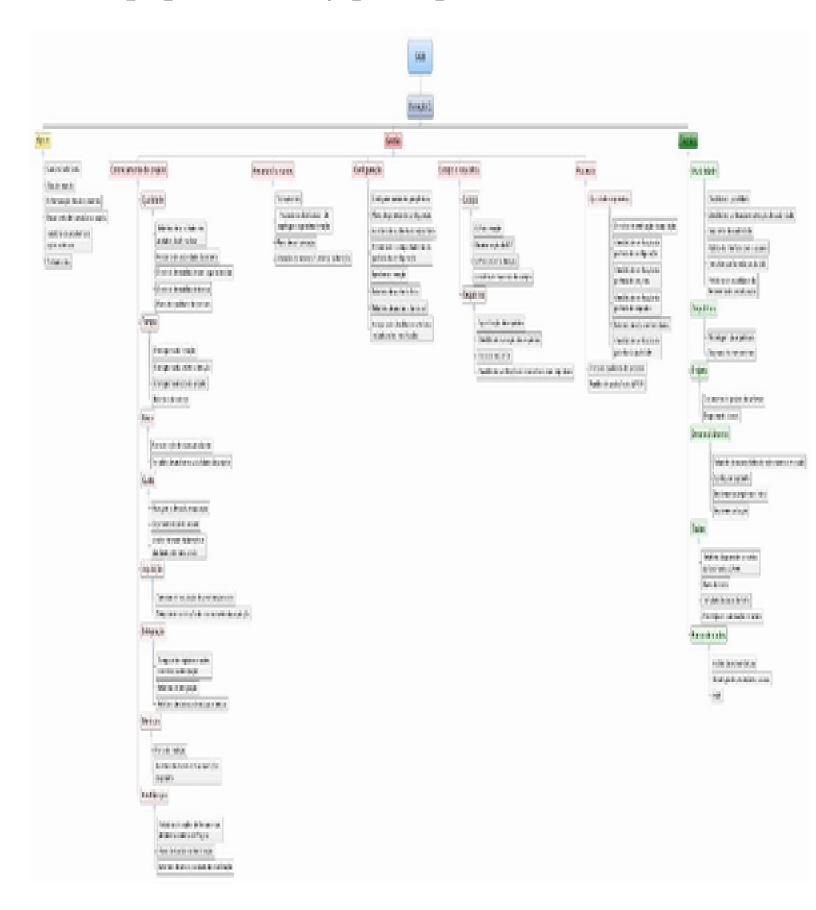
- 1. Fase de Construção / Iteração 1
 - 1.1. Modelagem
 - 1.2. Dicionário

Fábrica de Software – Instituto de Informática – Universidade Federal de Goiás Sistema de Gestão Bibliográfica SGB_EAP_EstruturaAnaliticaDoProjeto_Construcao_Iteracao1 Versão 2.1

1. Fase de Construção / Iteração 1

Fábrica de Software – Instituto de Informática – Universidade Federal de Goiás Sistema de Gestão Bibliográfica SGB_EAP_EstruturaAnaliticaDoProjeto_Construcao_Iteracao1 Versão 2.1

1.1. Modelagem



1.2. Dicionário

Pacote	Descrição	Critérios de aceitação
<u>Apoio</u>	São os artefatos voltados à parte de apoio ao projeto	Conclusão de seus subprodutos.
Comprometimento	Documentro que comprove o comprometimento das equipes	Confirmação do comprometimento de todos das equipes.
Atas de reunião	Atas das reuniões	Nomes de todos os participantes da reunião e uma breve descrição do que foi discutido na reunião.
Reformatação dos documentos	Reformatação dos documentos migrados para o google docs	Documentos formatados no google docs.
Documento de transição de papéis	Documento que descreva atividades feitas no papel	Descrição das atividades realizadas
Relatório de problemas e ações corretivas	Documento que apresente os problemas encontrados nas atividades e as ações tomadas	Identificação da(s) atividade(s) e as ações corretivas tomadas
Treinamentos	Treinamentos acerca das tecnologias utilizadas no projeto	Treinamentos agendados e ministrados
<u>Gestão</u>	Artefatos voltados para a parte de gestão do projeto	Conclusão de seus subprodutos.
<u>Qualidade</u>	Definições acerca da qualidade dos produtos	Conclusão de seus subprodutos.
Relatório de qualidade dos artefatos da última fase	verificar e validar se os artefatos gerados estão em conformidade com os planos, procedimentos e padrões estabelecidos	Artefados da última fase checados.

Relatório de usabilidade do sistema	descrição dos requisitos não funcionais do produto acerca da usabilidade	O relatório deve apresentar uma avaliação acerca do software produzido na iteração
Checklist de viabilidade com o patrocinador	checklist para verificar a viabilidade do projeto do ponto de vista do patrocinador	o documento deve apresentar critérios a partir dos quais seja possível verificar a viabilidade do sistema do ponto de vista do patrocinador.
Checklist de viabilidade técnica	checklist para verificar a viabilidade técnica (Riscos, retrições, escopo, etc)	o documento deve apresentar critérios a partir dos quais seja possível verificar a viabilidade técnica do sistema
Plano de qualidade do produto	definicação do plano de qualidade do produto	o documento deve apresentar os critérios e diretrizes para avaliar a qualidade dos artefatos gerados
<u>Tempo</u>	Definições acerca do tempo para o projeto	Conclusão de seus subprodutos.
Cronograma da iteração	definição do cronograma da iteração	O cronograma deverá apresentar as atividades da iteração, cada uma com sua respectiva estimativa de tempo.
Cronograma da próxima iteração	definição de um cronograma parcial da próxima iteração	Cronograma apresentando a estimativa das atividades da próxima iteração.
Cronograma macro do projeto	definição de um cronograma macro do projeto	O documento deve apresentar uma visão de todas as fases do projeto em termos de tempo.
Risco	Definições acerca dos riscos do projeto	Conclusão de seus subprodutos.

Plano de ação de riscos atualizado	Atualizar o plano de ação de riscos	Plano de ação de riscos atualizado de acordo com os riscos encontrados na iteração
Template de análise de viabilidade do projeto	Template de análise de viabilidade do projeto	Template com dados que possibilitem analisar-mos a viabilidade do projeto
Custo	Definições acerca dos custos do projeto	Conclusão de seus subprodutos.
Fluxograma de custo e aquisição	Criar o fluxograma de custo e aquisição	Fluxograma de Custo e Aquisição de produtos ou serviços definido estabelecendo critérios objetivos de avaliação dos mesmos.
Orçamento total do projeto	Definir o orçamento total do projeto	Orçamento total do projeto definido
Análise de custo da iteração e das fases anteriores a esta	Analisar o custo da primeira iteração e levantar possíveis problemas e ações corretivas para minimizar o custo das próximas iterações.	Custo da primeira iteração definido com o levantamento dos possíveis problemas e ações corretivas.
<u>Aquisição</u>	Definições acerca das aquisições do projeto	Conclusão de seus subprodutos.
Template de requisição de produtos/serviços	Definição de um template para requisição de produtos e/ou serviços	Template de requisição de produtos definido
Template de solicitação de encerramento da aquisição	Definição de um template de solicitação de encerramento da aquisição	Template de solicitação de encerramento da aquisição definido
<u>Integração</u>	Definições acerca da integração do projeto	Conclusão de seus subprodutos.
Template de registros e ações corretivas na integração	Definir um modelo de documento onde serão registradas as ações corretivas da integração	Template de registros e ações corretivas definidos

Relatório de integração	Descrição da integração na iteração	relatório com a descrição das atividades acerca da integração na iteração
Relatório de desvios de escopo e tempo	Descrição dos devios de escopo e de tempo na iteração	Relatório apresentando os desvios no escopo e no cronograma definido para a iteração.
<u>Medição</u>	Definições acerca da medição do projeto	Conclusão de seus subprodutos.
Plano de medição	Revisar e atualizar o plano de medição do projeto	Plano de medição atualizado
Relatório de marco com as medições do projeto	criar um relatório de marco com as métricas definidas no plano de medição	Relatório de marco com as métricas definidas no plano de medição
Reutilização	Definições acerca da reutilização do projeto	Conclusão de seus subprodutos.
Relatório de análise de Ferramentas de Gerenciamento de Projeto	Analisar as ferramentas disponíveis para o gerenciamento do projeto	Relatório apresentando as ferramentas para gerenciamento de projeto dísponíveis
Plano de Gestão de Reutilização	Revisar/Atualizar plano de Gestão de Reutilização	Plano de gestao de reutilização atualizado
Relatório de ativos passíveis de reutilização	Levantar ativos passiveis de reutilização de Requisitos, Arquitetura e Design, utilizando a documentação levantada dos projetos desenvolvidos anteriormente cujo escopo do problema é igual ao do projeto SGB	Relatório identificando os ativos passíveis de reutilização
Recursos Humanos	Definições acerca dos recursos humanos do projeto	Conclusão de seus subprodutos.
Plano de comunicação	Atualização do plano de comunicação	Plano de comunicação atualizado

Alocação de recursos humanos na iteração	Alocar os recursos humanos nos papéis definidos para o projeto	Os recursos humanos devem estar alocados
Proposta de distribuição de papéis para a próxima iteração	Elaboração de uma proposta para distribuição dos papéis na próxima iteração	Proposta de alocação de recursos humanos para a próxima iteração definida
<u>Configuração</u>	Definições acerca da gerência de configuração do projeto	Conclusão de seus subprodutos.
Configurar pastas no google docs	Configurar as pastas no google docs para a migração dos documentos do repositório	Pastas configuradas no google docs
Plano de gerencia de configuração	Atualizar o plano de gerencia de configuração	Plano atualizado
Relatório de auditoria do repositório	Auditar o repositório	Relatório de auditoria com problemas e ações corretivas
Relatório de acompanhamento da gerência de configuração	Realizar um acompanhamento da gerência de configuração	Relatório de acompanhamento da gerência de configuração
Baseline da iteração	Gerar a baseline da iteração	Baseline gerada
Relatório de auditoria física	Descrever um relatório de auditoria física utilizando o template já definido	Relatório de auditoria física gerado
Relatório de auditoria funcional	Descrever um relatório de auditoria funcional utilizando o template já definido	Relatório de auditoria funcional conforme o template já definido.
Relatório de Checklist de artefatos incluídos e/ou modificados	Descrever os artefatos incluidos na iteração	Artefatos incluidos na iteração descritos
Escopo	Definições acerca do escopo do projeto	Conclusão de seus subprodutos.
EAP da iteração	EAP	EAP com os artefatos da iteração

Dicionarização da EAP	Dicionarização da EAP	Dicionarição da EAP da iteração
EAP da próxima iteração	EAP parcial da próxima iteração	EAP parcial com alguns artefatos da próxima iteração
Relatório de mudança de escopo	Relatório de mudanças no escopo, caso houver	Caso houver mudanças no escopo deverá haver um relatório descrevendo-as
Requisitos	Definições acerca dos requisitos do projeto	Conclusão de seus subprodutos.
Especificação de requisitos	Especificação dos requisitos do SGB	Requisitos específicados
Checklist de avaliação dos requisitos	Definir uma checklist para avaliação dos requisitos	Checklist de avaliação dos requisitos definida
Plano de requisitos	Atualizar o plano de requisitos	Plano de requisitos atualizado
Checklist de verificação de consistência com requisistos	Definir uma checklist para verificar as consistencias com os requisitos	Checklist para verificar consistencias com os requisitos definida
<u>Processo</u>	Definições acerca do processo no projeto	Conclusão de seus subprodutos.
Checklist de verificação da aquisição	Aplicar a checklist de verificação da aquisição	Checklist aplicada
Checklist de verificação da gerência de configuração	Aplicar a checklist de verificação da gerência de configuração	Checklist aplicada
Checklist de verificação da gerência de projetos	Aplicar a checklist de verificação da gerência de projetos	Checklist aplicada
Checklist de verificação da gerência de requisitos	Aplicar a checklist de verificação da gerência de requisitos	Checklist aplicada
Relatório de não conformidades	Descrever em um relatório as não conformidades	Relatório descrevendo as não-conformidades em

	encontradas nas checklists em relação ao processo	relação ao processo
Checklist de verificação da garantia da qualidade	Aplicar a checklist de verificação da garantia da qualidade	Checklist aplicada
Plano de qualidade do processo	Definir o plano de qualidade do processo	Plano de qualidade do processo definido
Planilha de avaliação do MPS-Br	Iniciar o preenchimento da planilha de avaliação do MPS-Br	Planilha iniciada
<u>Técnico</u>	Artefatos voltados para parte técnica do projeto	Conclusão de seus subprodutos.
<u>Usabilidade</u>	Definições acerca da usabilidade do produto	Conclusão de seus subprodutos.
Checklist de usabilidade	Definir uma checklist de usabilidade do sistema	Checklist de usabilidade definida de acordo com o padrão de usabilidade definido
Checklist de verificação e validação de usabilidade	Definir uma checklist de verificação e validação da usabilidade do sistema	A checklist deve estar definida
Requisitos de usabilidade	Definir os requisitos de usabilidade	Requisitos de usabilidade definidos
Padrão de interface com o usuário	Definir um padrão de interface com o usuário	Padrão de interface com o usuário definido
Template dos formulários do SGB	Definir os templates dos formulários do SGB para a iteração	Templates dos formulários definidos
Relatório de usabilidade da ferramenta de prototipação	Descrever a usabilidade da ferramenta de prototipação	Relatório descrevendo a usabilidade da ferramenta
<u>Arquitetura</u>	Definições acerca da arquitetura do produto	Conclusão de seus subprodutos.

Modelagem da arquitetura	Modelagem dos itens arquiteturais do sistema	Modelagem da arquitetura
Diagrama de componentes	Definir o diagrama de componentes	Diagrama de componentes definido
<u>Projeto</u>	Definições acerca do design do produto	Conclusão de seus subprodutos.
Documento de projeto do software	Elaborar o documento de projeto de software	O documento deve conter informações a respeito do design do projeto
Diagrama de classes	Definir o diagrama de classes para o projeto	diagrama de classes definidos e de acordo com os requisitos levantados
<u>Desenvolvimento</u>	Definições acerca do desenvolvimento do produto	Conclusão de seus subprodutos.
Relatório de necessidades de treinamento e manuais	descrever necessidades de treinamento	Caso haja necessidade, relatório descrevendo as necessidades referentes à treinamento
Configurar o projeto	Configurar o projeto (Código fonte)	o projeto deve estar configurado
Implementar arquitetura inicial	Implementar os conceitos definidos na arquitetura	Arquitetura inicial implementada
Implementar Login	Implementar o login	Login implementado
<u>Testes</u>	Definições acerca dos testes do produto	Conclusão de seus subprodutos.
Relatório da prova de conceitos da ferramenta SONAR	Testar a ferramenta SONAR	Relatório descrevendo o teste com a ferramenta
Plano de testes	Atualizar o plano de testes	Plano de testes atualizado
Template de casos de teste	Definir o template de casos de teste	template de casos de teste definido
Estratégia de automação de	Definir uma estratégia de	A estratégia deve estar

testes	automação de testes	definida
Banco de dados	Definições acerca dos testes do produto	Conclusão de seus subprodutos.
Padrão de nomenclatura	Definir um padrão de nomenclatura para o banco de dados	O padrão de nomenclatura deverá estar definido
Estratégia de proteção de acesso	Definir uma estratégia de proteção de acesso ao banco	Estratégia de proteção de acesso definida
MER	Criar o MER do banco de acordo com os requisitos levantados	MER criado condizente com os requisitos