



Sistema Discente Doscente de Graduação

Status Report da Elaboração 2

Elenilson Vieira

Gerente - elenilson@elenilsonvieira.com

Engenharia de Software – 2009.2

Universidade Federal da Paraíba - UFPB

19 de novembro de 2009

Plano Inicial

- Produção dos Casos de Uso
- Produção dos Casos de Teste da Construção 1
- Entendimento das bases para construção dos requisitos de maior prioridade
- Implementação do Trancamento Parcial (inserido ao longo da iteração)

Atividades Realizadas

- Produção de 100% dos Casos de Uso
- Produção dos Testes dos Casos de Uso da Construção 1
- Seminário sobre Testes para E. de Testes

Atividades Realizadas

- Implementação do caso de uso
Trancamento Parcial
- Início da implementação dos caso de uso:
Calendário por Centro e Gerenciamento
de Aulas
- Migração completa do ambiente para o
mais atual de forma a ser portátil
(Windows/Linux)

Atividades Realizadas

Disciplina	Esforço
Gerência	32:30:00
Requisitos	39:30:00
Arquitetura	00:00:00
Desenvolvimento	92:30:00
Testes	05:00:00
Configuração	01:30:00
Time	171:00:00

Lições Aprendidas na Iteração

- A equipe evoluiu significativamente no conhecimento das tecnologias
- Jamais tente executar o novo JBoss em um Celeron ou Sempron ou em qualquer computador com menos de 2Gb de memória Quanto mais tempo é dedicado, mais tempo é necessário

Lições Aprendidas na Iteração

- Ter muito cuidado com MatriculaBean
- Quanto mais tempo é dedicado, mais tempo é necessário

Plano da Construção 1

- Implementar e Testar
 - Consultar Histórico
 - Calendário por Centro
 - Lançamento de Notas
- Descrever Casos de Testes da Construção 2
- Validar Casos de Uso da Construção 1

Lições Aprendidas no Projeto

- Gerenciamento de Tempo
- Trabalhar em grupo
- Trabalhar em paralelo
- Utilização de ferramentas importantes (svn, servidor de aplicação, ...)
- **Engenharia de Software dá muito trabalho!**