

ANÁLISEDEREQUISITOS.com.br

RELATÓRIO DE LIÇÕES APRENDIDAS

Kanban

Giovani de Oliveira, Gregory Klauss, Lucas Portes ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 16/05/2022



DETALHES DO DOCUMENTO

Documento de documentação das lições aprendidas no projeto.
Kanban
Giovani de Oliveira, Gregory Klauss, Lucas Portes
Alciomar Hollanda
29/05/2022



OBJETIVOS

Este documento tem o objetivo de registrar as lições aprendidas no projeto Kanban de modo a aperfeiçoar principalmente os processos de gerenciamento de projeto.

PLANEJADO X REALIZADO

OS OBJETIVOS FORAM ATINGIDOS?

A maior parte sim, nós desenvolvemos um projeto do zero utilizando o VueJS no front-end, C# e SQLite no back-end, e conseguimos fazer a criação de uma API, além de consumir a mesma no site do projeto e fazer a permanência de alguns dados no banco de dados. Nós também conseguimos seguir o planejamento feito no início do semestre para realizar entregas constantes, semana após semana, e obtivemos sucesso em integrar o projeto desenvolvido nessa disciplina ao nosso TCC.

1. O Projeto atendeu o escopo?

Parcialmente, nós desenvolvemos a maior parte do que tínhamos planejado, mas ainda faltam alguns pontos, como a adição de novas colunas, ou a movimentação de atividades entre colunas.

2. O Projeto foi entregue dentro do prazo?

Sim, o mais importante já está feito (criar e consumir a API), faltando apenas alguns itens, que são mais fáceis de implementar.

3. Os níveis de qualidade foram adequados? Sim, o nosso código está limpo e legível, além disso, não há erros ou avisos sendo exibidos durante a execução, nem no node nem na API.

4. Que riscos se materializaram?



Falta de conhecimento técnico por nossa parte. Nós já temos conhecimento em programação, mas faltou o conhecimento de como iniciar propriamente a API e o banco de dados, o que levou a um leve atraso, que atrapalhou a primeira apresentação.

5. O seu tratamento foi adequado?

Sim, com o auxílio do professor, conseguimos solucionar o problema e iniciar o banco e a API.

6. O plano de alocação da equipe e o plano de qualidade foram adequados?

Sim, tivemos o Gregory cuidando das documentações enquanto o Giovani e o Lucas ficaram responsáveis pelo desenvolvimento. Quanto a qualidade, nós seguimos o cronograma organizado no começo do semestre e buscamos escrever nosso código da forma mais limpa o possível.

PROCESSOS DE GERENCIAMENTO DE PROJETO

PONTOS FORTES

- ∠ Dois dos integrantes já tinham experiência com assuntos necessários (Desenvolvimento e gestão de projetos);
- ∠ A organização do grupo e do cronograma de desenvolvimento:
- ∠ As tecnologias usadas são fáceis de se compreender.

PONTOS FRACOS

- Escopo muito longo, o que dificultou a conclusão de tudo o que foi planejado;
- Falta de todo o conhecimento técnico necessário para desenvolver o projeto.



Recomendações e lições aprendidas a serem adotadas para os próximos projetos

- Usar tecnologias que nós já conhecemos / dominamos;
- Montar um escopo menor, e mais robusto;