

Relatório de Acompanhamento do Projeto

Sprint 01 - Semana 02

(11/05/2015 - 18/05/2015)

A segunda semana da Sprint foi composta pelo desenvolvimento e reajustes na documentação e reuniões para o acompanhamento do andamento da equipe em relação ao desenvolvimento.

As suas últimas reuniões foram a Sprint Review Meeting e Sprint Retrospective, ambas feitas no mesmo dia, na reunião de revisão foi discutido o que foi alcançado durante a Sprint, com uma avaliação do projeto em relação aos objetivos.

Foi concluído que todo o Sprint Backlog especificado foi cumprido, portanto os objetivos gerais da Sprint foram atingidos. Os testes especificados para serem feitos durante a Sprint, foram manuais e unitários automatizados, realizados pelos próprios integrantes do Scrum Team.

Na Sprint Retrospective, foram identificadas o que funcionou bem durante a sprint, o que pode ser melhorado para as próximas sprints e as ações que podem ser tomadas para tais melhoras. Os problemas encontrados foram a necessidade de melhora da comunicação entre os integrantes do grupo, melhora na definição de horários para reuniões e melhora na divisão de tarefas.

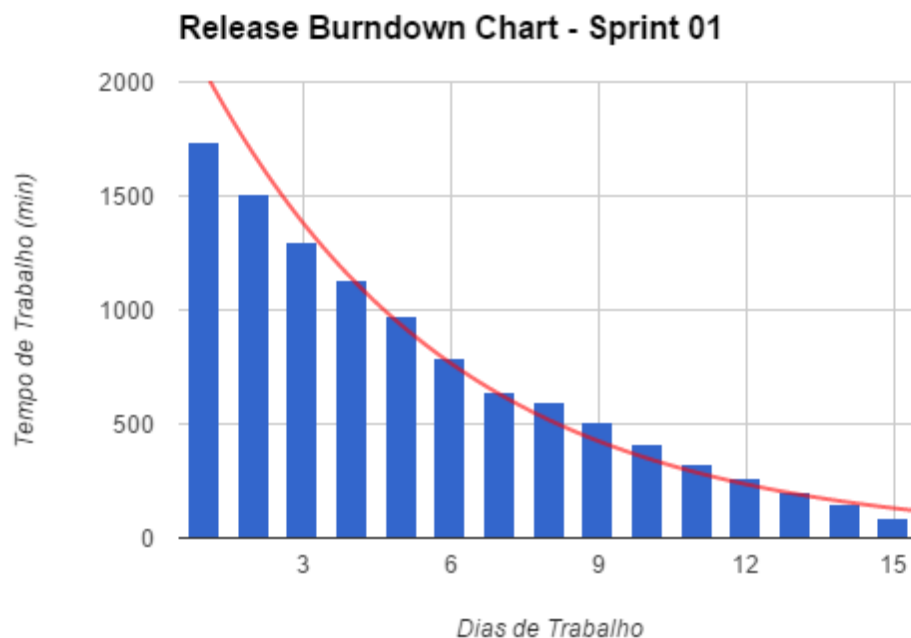
- Release Burndown Chart

A tabela foi atualizada durante a Sprint, monitorando o progresso da equipe em relação ao plano, e depois utilizada como base para criação do gráfico. O eixo horizontal mostra os dias de trabalho, o vertical os minutos a serem trabalhados e a linha representa o trabalho esperado na realização da Sprint.

Dias de Trabalho	Tempo de Trabalho* (min)
Início da Sprint	2000
1	1740
2	1510
3	1300
4	1135
5	970
6	790
7	640
8	595
9	505
10	415
11	325

12	265
13	205
14	145
15	85

*Conforme o Backlog da Sprint 01.



- Sprint Review e Monitoramento

Escopo (Backlog da Sprint), Tarefas, Esforço e Custo

O Release Burndown Chart acima demonstra o tempo restante de trabalho (representado pelas colunas azuis), e o tempo de trabalho restante estimado (representado pela linha vermelha). A partir dele podemos visualizar o esforço/custo (em tempo) investidos no projeto durante o período de 15 dias, equivalente ao tempo da 1ª sprint.

No que se refere ao cumprimento do escopo e, conseqüentemente, das tarefas, é necessário uma análise paralela dos seguintes artefatos (que se encontram no repositório): Sprint Backlog01, Código Fonte, e Release Burndown Chart. A partir destes três artefatos podemos compreender o cumprimento das tarefas (demonstrado pelo código fonte), e o cumprimento do escopo (demonstrado pelo cumprimento das tarefas, e do código fonte).

Recursos Humanos e Recursos Físicos

No que diz respeito aos recursos humanos foram identificados alguns problemas de falta de comunicação entre a equipe e de que algumas tarefas e responsabilidades tiveram que ser temporariamente realocadas, portando deve haver uma melhor distribuição de tarefas entre os integrantes na próxima sprint. Já em relação aos recursos físicos, não houve nenhum problema.

- Andamento do Projeto

O Projeto sofreu alguns atrasos durante a sprint, entretanto, por meio das alocações temporárias de papéis (citadas acima) e das horas extras no final da sprint, foi possível entregar os artefatos da primeira sprint em dia, e manter o projeto em dia.