



CENTRO UNIVERSITÁRIO FILADÉLFIA

GIOVANNI ALEIXO DE SOUZA
RONNI APARECIDO FERNANDES DE OLIVEIRA

ATIVIDADE INTEGRADORA [AVA3]:
METODOLOGIAS ÁGEIS

Londrina
2023

GIOVANNI ALEIXO DE SOUZA
RONNI APARECIDO FERNANDES DE OLIVEIRA

ATIVIDADE INTEGRADORA [AVA3]:
METODOLOGIAS ÁGEIS

Atividade Integradora da matéria de Metodologias Ágeis apresentado ao Curso de Tecnólogo Análise e Desenvolvimento de Sistemas do Centro Universitário Filadélfia – UniFil.

Orientador: Prof. Eder Diego de Oliveira

Londrina
2023

Uma **Sprint Planning** é uma reunião que faz parte do framework Scrum, que acaba sendo utilizado no gerenciamento de projetos. Na reunião, a equipe planeja o trabalho que vai ser realizado durante a próxima Sprint.

Sprint Planning é dividida em duas partes:

A primeira parte é dedicada a definir os objetivos da Sprint, ou seja, o que a equipe deseja alcançar ao final da Sprint, que no caso do nosso projeto 'Viajantes' é estar entregando um aplicativo que vai possibilitar o cálculo dos custos de uma viagem de curto ou longo trajeto. Através dessa primeira parte a equipe deve discutir os itens do backlog para entender as necessidades e identificar possíveis obstáculos.

A segunda parte do Sprint Planning é planejar o trabalho que será realizado durante a Sprint. A equipe colabora para definir as tarefas necessárias para alcançar os objetivos da Sprint, e estima o esforço necessário para completar cada tarefa. A equipe então seleciona as tarefas que acredita que pode realizar durante a Sprint e as adiciona ao sprint backlog.

A Sprint Planning é uma oportunidade para a equipe se alinhar e definir um plano concreto para a próxima Sprint, permitindo que a equipe trabalhe de forma mais eficiente.

A **Daily Meeting** é realizada no início do dia, e deve ser breve, com duração de cerca de 20 minutos. Na reunião cada membro da equipe vai discutir e compartilhar as seguintes informações:

- O que foi feito desde a última Daily Meeting.
- O que será feito até a próxima Daily Meeting.
- Quais são os obstáculos ou impedimentos.

A Daily Meeting ajuda a manter a equipe alinhada, essa ideia implementada no projeto 'Viajantes' ajuda a manter todo o grupo informado sobre o andamento do projeto e seu desenvolvimento, deixando todos com o conhecimento das etapas implementadas até o momento e problemas que podem acabar ocorrendo em futuros, podendo também ser evitados.

Durante a **Sprint Review**, a equipe Scrum apresenta o trabalho que foi concluído durante a Sprint e obtém feedback dos usuários finais.

A Sprint Review ajuda a equipe Scrum demonstrar o que foi feito durante a Sprint e verificar se o trabalho atendeu às expectativas e objetivos. Durante o desenvolvimento do projeto 'Viajantes' essa ideia tem sido muito implementada, pois está ajudando a equipe a apresentar o que foi concluído, incluindo novos recursos, funcionalidades e estar corrigindo bugs e problemas encontrados no desenvolvimento até o momento. A equipe também está discutindo os desafios ou obstáculos que tenham enfrentado durante a Sprint.

Com o Sprint Review os usuários finais têm a oportunidade de avaliar o trabalho concluído e fornecer feedback à equipe. O que permite que a equipe Scrum entenda melhor as necessidades dos usuários e ajuste seu trabalho para melhor atendê-los. Ao final da Sprint Review, a equipe Scrum deve ter uma compreensão clara do trabalho que foi concluído durante a Sprint e do feedback recebido. Isso ajuda a equipe a melhorar continuamente e a garantir que o trabalho esteja alinhado com as necessidades do negócio e dos usuários.

Com a **Sprint Retrospective**, a equipe Scrum se reúne para discutir o que funcionou bem durante a Sprint, o que pode ser melhorado e identificar possíveis mudanças para a próxima Sprint.

A Sprint Retrospective é uma oportunidade para a equipe refletir sobre o trabalho realizado durante a Sprint e melhorar o processo. Durante a reunião, a equipe vai discutir pontos como:

- O que funcionou bem.
- O que pode ser melhorado.
- Quais ações serão tomadas para melhorar.

Durante o desenvolvimento do projeto “Viajantes” o Sprint Retrospective está sendo utilizado para aos poucos para identificar e eliminar impedimentos para melhorar o desempenho, ajudando a aprender com os erros e acertos e verificando todas as ações e situações que podem melhorar todo o processo de desenvolvimento de software

Referências

Sprint planning: dicas para reuniões mais dinâmicas e produtivas, Disponível em:

[planning/#:~:text=Sprint%20Planning%20%C3%A9%20a%20reuni%C3%A3o,n%C3%A3o%20sendo%20uma%20pr%C3%A1tica%20comum.](#)

PLANEJAMENTO DO SPRINT, Disponível em:
<https://www.atlassian.com/br/agile/scrum/sprint-planning>

Metodologias Ágeis – O Daily Meeting, Disponível em:
<https://embarcados.com.br/metodologias-ageis-o-daily-meeting/>

Veja quais são as características da Daily Meet e que benefícios ela traz para sua empresa, Disponível em:
<https://www.pontotel.com.br/daily-meet/>

Sprint Review, Disponível em:
<https://agileschool.com.br/sprint-review/>

SPRINT REVIEW MEETING, Disponível em:
<https://www.metodoagil.com/sprint-review/>

What is a Sprint Retrospective, Disponível em:
<https://www.scrum.org/resources/what-is-a-sprint-retrospective>

A Sprint Retrospective, Disponível em:
<https://escritoriodeprojetos.com.br/sprint-retrospective>

Material do curso EAD – Metodologias Ágeis UNIFIL EAD. Acesso em 24 fev. 2023