

ENGENHARIA DE SOFTWARE

Planejamento Semanal 2

IDENTIFICAÇÃO DOCENTE

Professor(a): Me. Joseffe Barroso de Oliveira

Objetivos: Fornecer ao aluno o objetivo e conceito da agilidade e seus principais frameworks.

ATIVIDADES

1 Vídeo Aula 01 – Agilidade e a evolução dos processos

Duração: 01 hora e 30 minutos

Não é necessário envio de arquivo

Atividade: Assistir a vídeo aula pausando sempre que necessário para fixar os conceitos lá apresentados.

Objetivo da Atividade: Apresentar conhecimentos sobre agilidade.

Ação: Faça um resumo com os principais conceitos apresentados.

2 Texto 1. Guia da disciplina – Agilidade e a evolução dos processos

Duração: 01 hora

Não é necessário envio de arquivo

Atividade: Ler procurando entender todos os tópicos abordados.

Objetivo da Atividade: Apresentar conhecimentos sobre agilidade.

Ação: Melhorar o resumo feito anteriormente.

3 Vídeo Aula 02 – Scrum

Duração: 01 hora e 30 minutos

Não é necessário envio de arquivo

Atividade: Assistir a vídeo aula pausando sempre que necessário para fixar os conceitos lá apresentados.

Objetivo da Atividade: Entender como funciona o Scrum.

Ação: Faça um resumo com os principais conceitos apresentados.

4 Texto 2. Guia da disciplina – Scrum

Duração: 01 hora

Não é necessário envio de arquivo

Atividade: Ler procurando entender todos os tópicos abordados.

Objetivo da Atividade: Entender como funciona o Scrum.

Ação: Melhorar o resumo feito anteriormente.

5 Vídeo Aula 03 – Outros frameworks ágeis**Duração:** 01 hora e 30 minutos**Não é necessário envio de arquivo**

Atividade: Assistir a vídeo aula pausando sempre que necessário para fixar os conceitos lá apresentados.

Objetivo da Atividade: Ter conhecimento sobre outros frameworks ágeis, além do Scrum.

Ação: Faça um resumo com os principais conceitos apresentados.

6 Texto 3. Guia da disciplina – Outros frameworks ágeis**Duração:** 01 hora**Não é necessário envio de arquivo**

Atividade: Ler procurando entender todos os tópicos abordados.

Objetivo da Atividade: Ter conhecimento sobre outros frameworks ágeis, além do Scrum.

Ação: Melhorar o resumo feito anteriormente.

7 Fórum: Quais os benefícios do Scrum?**Duração:** 02 horas**Encerramento disponível na atividade**

Atividade: Quais os benefícios do Scrum?

Objetivo da Atividade: Saber mais sobre a utilidade do Scrum e sua aplicação.

Ação: Formar e discutir opiniões sobre o tema.

8 Teste 1: Resolver**Duração:** 02 horas**Encerramento disponível na atividade**

Atividade: Resolver o teste.

Objetivo da Atividade: Fixar os tópicos desenvolvidos no conteúdo teórico.

Ação: Resolver o teste e ao terminar enviar o resultado.

9 Assistir ao filme: O que é agilidade?**Duração:** 02 horas**Não é necessário envio de arquivo**

Atividade: <https://www.youtube.com/watch?v=vozsjbh4noU> - Acessado: 15/08/2022

Objetivo da Atividade: Aprender mais sobre agilidade

Ação: Faça um resumo com as principais pontos

10 Ler o texto: O que é o Manifesto Ágil: direto ao ponto!**Duração:** 03 horas**Não é necessário envio de arquivo****Atividade:** <https://blog.geekhunter.com.br/manifesto-agil/> - Acessado: 15/08/2022**Objetivo da Atividade:** Entender os princípios e valores do manifesto ágil**Ação:** Faça um resumo com os principais pontos apresentados**11 Ler o texto: Caso de Sucesso #001 - Spotify: como está implementado o Scrum em uma das empresas mais ágeis da atualidade?****Duração:** 03 horas**Não é necessário envio de arquivo****Atividade:** <https://www.linkedin.com/pulse/caso-de-sucesso-001-spotify-como-est%C3%A1-implementado-o-rubens-alves/?originalSubdomain=pt> - Acessado: 15/08/2022**Objetivo da Atividade:** Entender como o Spotify usa agilidade e Scrum**Ação:** Faça um resumo com os principais pontos apresentados**12 Ler o texto: Scrum Case: Como o FBI Desenvolveu em 1 ano um projeto que estava atrasado há 10 anos e com economia de 90% do investimento?****Duração:** 02 horas**Não é necessário envio de arquivo****Atividade:** <https://www.zappts.com/blog/scrum-case-como-o-fbi-desenvolveu-em-1-ano-um-projeto-que-estava-atrasado-ha-10-anos-e-com-economia-de-90-do-investimento/> - Acessado: 15/08/2022**Objetivo da Atividade:** Aprender como o FBI adotou o Scrum**Ação:** Faça um resumo com os principais pontos apresentados**13 Assistir ao filme: O que é Scrum 2022? Como funciona a Metodologia Scrum?****Duração:** 02 horas**Não é necessário envio de arquivo****Atividade:** <https://www.youtube.com/watch?v=InbOnXMAA7k> - Acessado: 15/08/2022**Objetivo da Atividade:** Aprender mais sobre Scrum e seu funcionamento**Ação:** Faça um resumo com os principais pontos**14 Assistir ao filme: Scrum Vs. Kanban****Duração:** 02 horas**Não é necessário envio de arquivo****Atividade:** <https://www.youtube.com/watch?v=3dWWG2TJ7Fs> - Acessado: 15/08/2022**Objetivo da Atividade:** Saber mais sobre as diferenças entre Scrum x Kanban**Ação:** Faça um resumo com os principais conceitos e diferenças