

# Engenharia de Software II

**Curso: Tecnologia em Desenvolvimento de Software Multiplataforma**

**Profa. Me. Waldinelly Martha Alves Costa / E-mail: [waldinelly.costa@fatec.sp.gov.br](mailto:waldinelly.costa@fatec.sp.gov.br)**

# Aula: Conceitos -Engenharia de Software II – 19/03/2025.

## Orientações:

### Seminário: Conceitos - Modelos de Processo de Desenvolvimento de Software.

#### - **Leitura do artigo proposto para este estudo:**

Grupo 01/Artigo 01: Um Modelo de Avaliação de Jogos Educacionais na Engenharia de Software;

Grupo 02/Artigo 02: A importância do gerenciamento de configuração para o ciclo de vida do software: um estudo de caso baseado nas diretrizes da Engenharia de Software;

Grupo 03/Artigo 03: A utilização da Linguagem de Modelagem Unificada (UML) na Engenharia de Software: Uma avaliação da adoção e relevância;

Grupo 04/Artigo 04: Integrando técnicas de IHC e Engenharia de Software na especificação de requisitos de uma ferramenta de modelagem;

Grupo 05/Artigo 05: Experiência do Projeto “Fábrica de Software” em um Curso de Engenharia de Software;

Grupo 06/Artigo 06: Segurança da informação e LGPD aplicado no desenvolvimento de Software;

Grupo 07/Artigo 07:Adotando aulas invertidas e gamificação no ensino de Qualidade de Processos de Software com foco no MPS.BR.

- **Desenvolvimento do trabalho: Elaborar uma síntese do artigo (selecionado) e apresentar em grupo; Para criar apresentações de slides, você pode usar ferramentas como o Google Slides, Microsoft PowerPoint, Canva, Prezi e outros programas;**

- **Data para apresentação: 02 e 03/04/2025.**

- **Enviar o arquivo em formato .pdf/Link via Teams.**