



Bacharelados em Computação

CENTRO UNIVERSITÁRIO DE ANÁPOLIS - UniEVANGÉLICA
ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO – 7º PERÍODO
SEMESTRE SELETIVO 2018/1

PLANO DE AULA – Nº 5

I. IDENTIFICAÇÃO

DISCIPLINA:	Gerência de Configuração de Software
PROFESSORA:	Ma. Renata Dutra Braga
TEMA DA AULA:	Nº 4 - Gerência de mudanças: visão geral e atividades.
DIA:	07/03/2018
DURAÇÃO	2 horas/aula

II. OBJETIVOS

Ao final da aula, o discente deve ser capaz de:

- Compreender a gerência de mudanças (processo, ferramentas e artefatos).

IV. CONTEÚDO

1. Correção da lista de exercícios (aula 3)
2. Apresentação do processo para controle de mudanças mapeado e do Formulário para Solicitação de Mudanças

V. PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

- Sistematização usando a lousa e pincel.
- Laboratório de informática

VI. RECURSOS DIDÁTICOS

- Fornecimento de material digital aos discentes (plano da aula).
- Leitura de texto científico (livro do Pressman, páginas 524-526, e Sommerville, páginas 477-481).

VII. AVALIAÇÃO

- Processo (BPMN): controle de mudanças
- Artefato: solicitação de mudanças.

VIII. REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA

- Artigo: **Analisando a gerência de configuração – entenda porque ela é essencial no processo de desenvolvimento de software**, disponível em: www.devmedia.com.br/analizando-a-gerencia-de-configuracao-revista-engenharia-de-software-magazine-49/24744.
- SOMMERVILLE, Ian., **Engenharia de Software**. 9 ed. São Paulo: Pearson Addison Wesley, 2011.
- IEEE Computer Society. **SWEBOK: Guide to the Software Engineering Body of Knowledge**, version 3.0, 2014. Disponível em <http://www.computer.org/portal/web/swebok>.
- PRESSMAN, Roger S., **Engenharia de software: uma abordagem profissional**. 7. ed. São Paulo: Pearson Makron Books, 2011.
- SOFTEX – Sociedade Softex (2016). **MPS.BR – Melhoria de Processo de Software Brasileiro — Guia de Implementação: Parte 2**. Versão 2016. Disponível em <http://www.softex.br/mpsbr/guias/>