

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS DIRETORIA DE GRADUAÇÃO

Plano Didático Campus: II-Belo Horizonte

PLANO DIDÁTICO - ENSINO REMOTO EMERGENCIAL

DISCIPLINA: ENGENHARIA DE SOFTWARE I **CÓDIGO**: 2ECOM.042

Período Letivo Remoto: 2 / 2020

Carga Horária: Total: 60 horas (conforme PPC) Créditos: 04 (conforme PPC)

Modalidade: Teórica

Classificação do Conteúdo pelas DCN: Básica

Departamento/Coordenação: DECOM/Engenharia de Computação

Professor (a): Eduardo Cunha Campos

Técnicas e Plataformas Utilizadas
Microsoft Teams
YouTube
SIGAA Turma Virtual
Video@RNP

Atividades Avaliativas	Valor
Prova 1	25
Prova 2	30
Prova 3	30
Listas de Exercícios (Qtd: 3)	15
Total	100

Cronograma				
Data	Descrição da Atividade	Síncrona	Assíncrona	
11/01	Requisitos de Software		X	
14/01	Dúvidas, Resolução de Exercícios	Х		
18/01	Processos de Software		X	
21/01	Dúvidas, Resolução de Exercícios	Х		
25/01	Scrum e Programação Extrema		Х	
28/01	Dúvidas, Resolução de Exercícios	Х		
01/02	Reengenharia de Software		X	
04/02	Dúvidas, Resolução de Exercícios	Χ		
08/02	Refatoração de Software e Smells		X	
11/02	Dúvidas, Resolução de Exercícios	Х		
15/02	Recesso de Carnaval			
18/02	Reuso de Software		Х	
22/02	Técnicas de Reuso de Software		Х	
25/02	Dúvidas, Resolução de Exercícios	Х		
01/03	Prova 1 e Entrega da Lista 1	Х		
04/03	Linha de Produtos de Software		X	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS DIRETORIA DE GRADUAÇÃO

Plano Didático Campus: II-Belo Horizonte

08/03	Arquitetura de Software		Х
11/03	Padrões Arquiteturais		X
15/03	Dúvidas, Resolução de Exercícios	Х	
18/03	Qualidade de Software		X
22/03	Testes de Software		Х
25/03	Dúvidas, Resolução de Exercícios	X	
29/03	Prova 2 e Entrega da Lista 2	Х	
01/04	Sistemas de Controle de Versão		X
05/04	DevOps		X
08/04	Padrões de Projeto de Software		X
12/04	Prova 3 e Entrega da Lista 3	Х	
15/04	Exame Especial	X	

Bibliografia Adicional:	
(relação de textos ou materiais didáticos não constantes do plano	de ensino)
1 Marco Tulio Valente. Engenharia de Software Moderna: Pr	incípios e Práticas
para Desenvolvimento de Software com Produtividade. Leans	oub, 2020.
Professor (a) responsável:	Data:

Professor (a) responsável:	Data:
Eduardo Cunha Campos	03/01/2021
Coordenador (a) do curso: Daniela Cristina Cascini Kupsch	Data: