



Plano Didático

Campus/Curso: Divinópolis/ Engenharia da Computação	
Disciplina: Engenharia de Software	CÓDIGO: G05ESOF0.01
Docente responsável: Higor Alexandre D. Mascarenhas	Data: 10/01/2024
Coordenador(a) do curso: Eduardo Habib	Data:

Período Letivo: 01 Semestre / 2024

Carga Horária Total: 60 horas/aula

Créditos: 04

Natureza: Teórica Obrigatória **Área de Formação - DCN:**

Profissionalizante

Competências/habilidades a serem desenvolvidas: C01, C03, C05, C06, C09, C11

Departamento que oferta a disciplina: DIGDDV

Atendimento extraclasse aos alunos
Local: Sala de atendimento a alunos do DIGDDV (prédio 6)
Horário semanal: Quintas de 08:55 a 10:35 mediante agendamento prévio pelo email higoralexandre@cefetmg.br .

Metodologia de ensino	Atividades Avaliativas	Valor
Aulas expositivas dialogadas;	Prova	25
Aulas de laboratório (experimento em sala)	Prova	25
Leituras orientadas de textos selecionados	Trabalhos e listas	50
Trabalhos individuais e/ou grupais		
	Total	100

Recursos
Quadro branco, pinceis, apagador; Projetor multimídia (vídeo e som);
Computador

Cronograma	
Data	Atividade
05/03/2024	Apresentação da disciplina
07/03/2024	Software
12/03/2024	Engenharia de software
14/03/2024	Adaptação do do Processo de Software e continuação de engenharia de software
19/03/2024	Fluxo de processo e Modelo Cascata
21/03/2024	Atividade modelo cascata
26/03/2024	Outros modelos de processo
28/03/2024	FERIADO
02/04/2024	Modelos de processo especializado, Processo Unificado, Técnicas de 4ª Geração
04/04/2024	Entendendo Requisitos e Levantamento de requisitos
09/04/2024	Entendendo Requisitos e Levantamento de requisitos
11/04/2024	Desenvolvimento Ágil
16/04/2024	Extreme Programming - XP
18/04/2024	PROJETO - Primeira conversa sobre o projeto

23/04/2024	Apresentação de trabalho
25/04/2024	Apresentação de trabalho
30/04/2024	PROJETO - Segunda conversa sobre o projeto
02/05/2024	Prova N1
07/05/2024	Projeto de software
09/05/2024	Diagrama de Caso de Uso
14/05/2024	Semana da computação
16/05/2024	Semana da computação
21/05/2024	Diagrama de Caso de Uso
23/05/2024	Diagrama de Classes
28/05/2024	Diagrama de Sequência
30/05/2024	FERIADO
04/06/2024	Estudo de caso - Exercícios
06/06/2024	PROJETO - Terceira conversa sobre o projeto
11/06/2024	Arquitetura de software e Qualidade de software
13/06/2024	PROJETO - Quarta conversa sobre o projeto
18/06/2024	Padrões de qualidade de software e Testes de Software
20/06/2024	PROJETO - Quinta conversa sobre o projeto
25/06/2024	PROJETO - Sexta conversa sobre o projeto
27/06/2024	Prova N2
02/07/2024	Substitutiva
04/07/2024	Aula extra
09/07/2024	E.E.

Bibliografia Adicional

Observações



PLANO DIDÁTICO N° 3/2024 - DIGDDV (11.60.04)

(N° do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 17/04/2024 14:16)

EDUARDO HABIB BECHELANE MAIA

*COORDENADOR
CECOMDV (11.51.24)
Matrícula: ###729#8*

(Assinado digitalmente em 07/03/2024 14:51)

HIGOR ALEXANDRE DUARTE MASCARENHAS

*PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO
DECOMDV (11.60.11)
Matrícula: ###362#5*

(Assinado digitalmente em 07/03/2024 17:03)

MICHEL PIRES DA SILVA

*PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO
DECOMDV (11.60.11)
Matrícula: ###472#2*

Visualize o documento original em <https://sig.cefetmg.br/documentos/> informando seu número: 3, ano: 2024, tipo:
PLANO DIDÁTICO, data de emissão: 30/01/2024 e o código de verificação: **4bc54f2bf1**