



Plano Didático

Campus/Curso: Divinópolis/ Engenharia da Computação	
Disciplina: Engenharia de Software I	CÓDIGO: G05ESOF1.01
Docente responsável: Higor Alexandre D. Mascarenhas	Data: 09/07/2023
Coordenador(a) do curso: Eduardo Habib	Data: 22/12/2023

Período Letivo: 02 Semestre / 2023

Carga Horária Total: 60 horas/aula

Créditos: 04

Natureza: Teórico-prática / Obrigatória **Área de Formação - DCN:**

Profissionalizante

Competências/habilidades a serem desenvolvidas: -

Departamento que oferta a disciplina: DIGDDV

Atendimento extraclasse aos alunos
Local: CEFET-MG – Gabinete 7
Horário semanal: Segunda 10:50 a 11:40

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
03/08/2023	Apresentação da disciplina
07/08/2023	Software
10/08/2023	Engenharia de Software
14/08/2023	Projeto - sobre os trabalhos a serem desenvolvidos
17/08/2023	Fluxo de processo e Modelos de processo
21/08/2023	Projeto – distribuição da equipe e função de cada um
24/08/2023	Modelos de processo especializado e Processo Unificado
28/08/2023	Projeto – sobre fluxo de processo e modelos de processo
31/08/2023	Entendendo Requisitos e Levantamento de requisitos
04/09/2023	Projeto – sobre requisitos dos software

07/09/2023	FERIADO
11/09/2023	Desenvolvimento Ágil
14/09/2023	Projeto - apresentação de requisitos exigidos e possíveis soluções
18/09/2023	Desenvolvimento Ágil
21/09/2023	Projeto – apresentação da metodologia e porque da utilização da metodologia
25/09/2023	Desenvolvimento Ágil
28/09/2023	Projeto – custos sobre desenvolvimento
02/10/2023	Projeto de software
05/10/2023	Projeto – projeto de sistema
09/10/2023	FERIADO
12/10/2023	FERIADO
16/10/2023	Diagramas de modelagem
19/10/2023	Projeto - diagrama de modelagem
23/10/2023	Diagramas de modelagem
26/10/2023	Projeto - diagrama de modelagem
30/10/2023	Diagramas de modelagem
02/11/2023	FERIADO
06/11/2023	Estudo de caso - Exercícios
09/11/2023	Prova N1
13/11/2023	Arquitetura de software e Qualidade de software
16/11/2023	Projeto – Arquitetura de software e qualidade de software
20/11/2023	Padroes de qualidade de software
23/11/2023	Testes de Software e Implantação de software
27/11/2023	Projeto – Teste de software
30/11/2023	Lista de revisão da Prova
04/12/2023	Prova N2
07/12/2023	Apresentação final de trabalhos
11/12/2023	Apresentação final de trabalhos
14/12/2023	Vista de prova
18/12/2023	E.E.

Bibliografia Adicional

1 Não se aplica.

Observações

Não se aplica.



Emitido em 14/07/2023

PLANO DIDÁTICO Nº 1221/2023 - DIGDDV (11.60.04)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 22/08/2023 13:50)

EDUARDO HABIB BECHELANE MAIA

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

(Assinado digitalmente em 14/08/2023 17:55)

HIGOR ALEXANDRE DUARTE MASCARENHAS

PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO
DIGDDV (11.60.04)
Matrícula: ###362#5

(Assinado digitalmente em 15/08/2023 16:27)

MICHEL PIRES DA SILVA

PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO
DIGDDV (11.60.04)
Matrícula: ###472#2

Visualize o documento original em <https://sig.cefetmg.br/documentos/> informando seu número: **1221**, ano: **2023**,
tipo: **PLANO DIDÁTICO**, data de emissão: **14/07/2023** e o código de verificação: **98060b4ba6**