



Plano Didático

Campus/Curso: Divinópolis/ Engenharia da Computação	
Disciplina: CONTEXTO SOCIAL E PROFISSIONAL DA ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO	CÓDIGO: G05CSPEC0.02
Docente responsável: Higor Alexandre D. Mascarenhas	Data: 08/01/2024
Coordenador(a) do curso: Eduardo Habib	Data: 08/01/2024

Período Letivo: 01 Semestre / 2024

Carga Horária Total: 30 horas/aula

Créditos: 02

Natureza: Teórico/obrigatória **Área de Formação - DCN:** Básica

Competências/habilidades a serem desenvolvidas: -.

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	Trabalho 1	30
Seminários	Trabalho 2	30
Trabalhos individuais e em grupo	Trabalho 3	30
Mídias online diversas	Participação	10
	Total	100

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

Cronograma	
Data	Atividade
05/03/2024	Apresentação da disciplina
12/03/2024	O que é Engenharia da Computação
19/03/2024	Espaço de atuação do Engenheiro de Computação
26/03/2024	Entrega do Trabalho da Atuação social - profissional do engenheiro da computação
02/04/2024	Cenários da Engenharia de Computação no Brasil e no mundo
09/04/2024	Conceituação e áreas da Engenharia de Computação
16/04/2024	O sistema profissional da Engenharia de Computação: regulamentos, normas e ética profissional
23/04/2024	Mercado de trabalho; ética e cidadania.
30/04/2024	Discussões éticas e legais da Engenharia da Computação
07/05/2024	Trabalho sobre normas éticas e legais da Engenharia da Computação - Elaboração de esboço de Projeto de Lei para regulamentação da Inteligência Artificial Discussões profissionais da Engenharia da Computação - Regulamentação da Profissão
14/05/2024	Semana da computação
21/05/2024	Discussões profissionais da Engenharia da Computação - Oportunidades de atuação profissional;

28/05/2024	Discussões profissionais da Engenharia da Computação - relações comportamentais e o mercado de trabalho
04/06/2024	Atividade de Campo - Visita técnica a uma fábrica de software
11/06/2024	Trabalho sobre atuação do engenheiro da computação no mercado de trabalho: aspectos positivos e negativos acerca da regulamentação das profissões de tecnologia
18/06/2024	Atividade Substitutiva
25/06/2024	Aula Extra
02/07/2024	Aula Extra
09/07/2024	E.E.

Bibliografia Adicional	
1	
2	
3	

Observações



PLANO DIDÁTICO Nº 6/2024 - DIGDDV (11.60.04)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 09/02/2024 08:54)

ALBERTO PENA LARA

PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO

DIGDDV (11.60.04)

Matrícula: ###516#6

(Assinado digitalmente em 27/02/2024 13:36)

EDUARDO HABIB BECHELANE MAIA

COORDENADOR

CECOMDV (11.51.24)

Matrícula: ###729#8

(Assinado digitalmente em 30/01/2024 14:29)

HIGOR ALEXANDRE DUARTE MASCARENHAS

PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO

DIGDDV (11.60.04)

Matrícula: ###362#5

Visualize o documento original em <https://sig.cefetmg.br/documentos/> informando seu número: **6**, ano: **2024**, tipo:
PLANO DIDÁTICO, data de emissão: **30/01/2024** e o código de verificação: **9f6ae832fb**