

NISTÉRIO DA EDUCAÇÃO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

ETORIA DE GRADUAÇÃO

Plano Didático

DIR

CAMPUS TIMÓTEO	Curso: Engenharia de Computa	ção
Disciplina: Tópicos Especiais em Engenharia de Software:		Código da disciplina:
Sistemas Acessíveis		GT07ESO004.1
Docente responsável: Márcia Valéria Rodrigues Ferreira		Data de elaboração:
Coordenador do Curso: Rodrigo Gaiba de Oliveira		25/08/2025

Período letivo: 2º/2025

Carga horária total: 60 horas-aulas Créditos: 4

Natureza: Teórica-Prática Oferta: Optativa

Área de formação (DCN): Profissional

Competências/habilidades a serem desenvolvidas: C01, C02, C03, C04, C06, C07, C08, C09,

C10, C11, C14

Departamento que oferta a disciplina: DECOMTM

Atendimento extraclasse aos discentes

Local: Sala 41 do Bloco B

Horário semanal: quinta-feira às 14h00 (com agendamento prévio)

Metodologia de ensino		
1) Aulas expositivas dialogadas		
2) Realização de atividades individuais e em grupo		
3) Modelagem de Sistema Acessível		
4) Apresentação de Seminários		

Atividades avaliativas	Valor
[EX] Exercícios e trabalhos	20
[SEM] Seminário	20
[DES] Design de Sistema Acessível	20
[PRV] Prova	40
Total	100

Recursos

Datashow e quadro com pincel.

Bibliografia adicional

PDF eleaborado pelo docente, que serão publicados no SIGAA.

Observações

Podem ocorrer mudanças na distribuição de pontos e na metodologia de ensino a serem utilizadas para melhor atender necessidades específicas da turma.

NISTÉRIO DA EDUCAÇÃO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

DIR

ETORIA DE GRADUAÇÃO

Plano Didático

	Cronograma		
Data	Atividade		
26/08/2025	Apresentação da Disciplina, Plano de Ensino e Plano didático.		
27/08/2025	Introdução a Sistemas Acessíveis.		
02/09/2025	Introdução a Sistemas Acessíveis (continuação).		
03/09/2025	Dimensões da diversidade.		
09/09/2025	Dimensões da diversidade (continuação).		
10/09/2025	Dimensões da diversidade (continuação).		
16/09/2025	Dimensões da diversidade (continuação).		
17/09/2025	Princípios, Diretrizes e Recomendações de Acessibilidade (Preparação para seminário).		
23/09/2025	Identificação de Necessidades Específicas e Modelagem de usuários.		
24/09/2025	Identificação de Necessidades Específicas e Modelagem de usuários (continuação).		
30/09/2025	Identificação de Necessidades Específicas e Modelagem de usuários (continuação).		
01/10/2025	Princípios, Diretrizes e Recomendações de Acessibilidade (Preparação para seminário).		
07/10/2025	Princípios, Diretrizes e Recomendações de Acessibilidade (Preparação para seminário).		
08/10/2025	Técnicas de Interação.		
14/10/2025	Técnicas de Interação (continuação)		
14/10/2025	Ferramentas para acessibilidade		
21/10/2025	Ferramentas para acessibilidade (continuação)		
22/10/2025	Tecnologias Assistivas		
28/10/2025	Tecnologias Assistivas (continuação)		
29/10/2025	Tecnologias Assistivas (continuação)		
04/11/2025	Princípios, Diretrizes e Recomendações de Acessibilidade (Apresentação de Seminário).		
05/11/2025	Princípios, Diretrizes e Recomendações de Acessibilidade (Apresentação de Seminário).		
11/11/2025	Avaliação de Sistemas Acessíveis		
12/11/2025	Processos de Design para o Desenvolvimento de Sistemas Acessíveis		
18/11/2025	Atualização em Sistemas Acessíveis		
19/11/2025	Prova		
25/11/2025	Modelagem de Sistema Acessível		
26/11/2025	Modelagem de Sistema Acessível (continuação). Prova de reposição.		
02/12/2025	Modelagem de Sistema Acessível (continuação)		
03/12/2025	Modelagem de Sistema Acessível (continuação)		
09/12/2025	Modelagem de Sistema Acessível (continuação)		
10/12/2025	Apresentação da Modelagem de Sistema Acessível.		
16/12/2025	Extra		
17/12/2025	Extra		