

Plano Didático

CAMPUS TIMÓTEO	Curso: Engenharia de Computação
Disciplina: Desenvolvimento de Sistemas	Código: G07DSIS0.01
Docente responsável: Odilon Corrêa da Silva	Elaboração: 26/08/2025
Coordenador do Curso: Rodrigo Gaiba de Oliveira	

Período letivo: 2º/2025

Carga horária total: 60 horas-aulas

Créditos: 4

Natureza: Teórico-prática

Oferta: Obrigatória

Área de formação (DCN): Profissionalizante

Competências/habilidades: C02, C03, C04, C06, C07, C09, C10, C11, C12, C13, C14

Departamento que oferta a disciplina: DECOMTM

Atendimento extraclasse aos discentes
Local: Sala 42 do bloco B
Horário semanal: segundas e quintas-feiras às 13h00

Metodologia de ensino	Atividades avaliativas	Valor
1) Aulas práticas.	Prova Prática	30
2) Realização de tarefas e exercícios individuais.	Exercícios	20
3) Realização de tarefas e exercícios em grupo.	Projeto Prático	50
4) Contextualização com exemplos reais do meio profissional.		
	Total	100

Recursos
Datashow e quadro com pincel.
Listas de exercícios.
Vídeos em formato digital.

Bibliografia adicional
1 Notas de aula elaborado pelo docente.

Observações
Será criado um grupo (opcional ao estudante) no aplicativo WhatsApp para agilizar a comunicação e permitir esclarecimentos de dúvidas.
Utilização do SIGAA como repositório de materiais, realização de atividades e, eventualmente, avaliações.

Plano Didático

Cronograma	
Data	Atividade
26/08/2025	Apresentação do Plano de Ensino e Plano Didático. Visão geral da disciplina
27/08/2025	Introdução ao Spring Boot e Spring Data JPA
02/09/2025	Mapeamento de Entidades com JPA
03/09/2025	Relacionamentos entre Entidades
09/09/2025	Relacionamentos entre Entidades
10/09/2025	Relacionamentos entre Entidades
16/09/2025	Arquitetura em Camadas no Spring Boot: Controller, Service e Repository
17/09/2025	Arquitetura em Camadas no Spring Boot: Controller, Service e Repository
23/09/2025	Arquitetura em Camadas no Spring Boot: Controller, Service e Repository
24/09/2025	Exercício Avaliativo
30/09/2025	DTOs no Spring Boot e JPA
01/10/2025	DTOs no Spring Boot e JPA
07/10/2025	Prova Prática
08/10/2025	Prova Prática
14/10/2025	HTML e CSS: Conceitos básicos e Layout Responsivo
15/10/2025	HTML e CSS: Conceitos básicos e Layout Responsivo
21/10/2025	HTML e CSS: Tabelas e Formulários com Bootstrap
22/10/2025	JavaScript: Conceitos básicos e estruturas de dados
28/10/2025	JavaScript: Conceitos básicos e estruturas de dados
29/10/2025	JavaScript: jQuery e Funções assíncronas
04/11/2025	JavaScript: jQuery e Funções assíncronas
05/11/2025	Exercício Avaliativo
11/11/2025	Spring Security: Autenticação e Controle de Acesso
12/11/2025	Spring Security: Autenticação e Controle de Acesso
18/11/2025	Angular: Fundamentos
19/11/2025	Angular: Fundamentos
25/11/2025	Angular: Componentes e Formulários Reativos
26/11/2025	Angular: Componentes e Formulários Reativos
02/12/2025	Angular: Chamadas HTTP
03/12/2025	Angular: Chamadas HTTP
09/12/2025	Projeto Prático
10/12/2025	Projeto Prático
16/12/2025	Projeto Prático
17/12/2025	Projeto Prático