

Matriz Curricular

Engenharia da Computação
Bacharelado

Noturno

2025-1º Semestre

1º Período

	C. H. Presencial	C. H. Não Presencial	C. H. Práticas	Total
7810-04S-20 - Algoritmo e Programação de Computadores I	80	-	-	080
8545-04S-20 - Educação Ambiental e Cidadania	0	80	-	080
1539-02S-20 - Eletricidade Básica	40	-	-	040
MAT 2216-04S-20 - Fundamentos da Matemática	80	-	-	080
5267-02S-20 - Inteligência Emocional	0	40	-	040
4994-02S-20 - Introdução à Engenharia	40	-	-	040
5356-04S-20 - Princípios de Física I	80	-	-	080
	320	120	0	440

2º Período

7813-04S-20 - Algoritmo e Programação de Computadores II	80	-	-	080
MAT 0124-04S-20 - Cálculo Diferencial e Integral I	80	-	-	080
8708-02S-20 - Eletrônica Embarcada	40	-	-	040
MAT 2035-04S-20 - Geometria Analítica e Álgebra Linear	80	-	-	080
0098-04S-20 - Língua Portuguesa	0	80	-	080
MAT 3257-02S-20 - Matemática Discreta	40	-	-	040
	320	80	0	400

3º Período

MAT 0128-04S-20 - Cálculo Diferencial e Integral II	80	-	-	080
ENE 0794-04S-20 - Circuitos Digitais I	80	-	-	080
8540-02S-20 - Educação das Relações Étnico-Raciais	0	40	-	040
INF 1391-02S-20 - Estrutura de Dados I	40	-	-	040
0427-02S-20 - Princípios Físicos da Robótica	40	-	-	040
4143-04S-20 - Programação Orientada a Objetos	80	-	-	080
	320	40	0	360

Disc. Extensionistas

4408-04S-20 - Projeto Integrador Extensionista I				080
				80

4º Período

ENE 0798-04S-20 - Circuitos Digitais II	80	-	-	080
ENE 2261-02S-20 - Circuitos Elétricos	40	-	-	040
8543-02S-20 - Direitos Humanos	0	40	-	040
ENE 2268-02S-20 - Eletromagnetismo	40	-	-	040
INF 1396-04S-20 - Estrutura de Dados II	80	-	-	080
INF 0346-04S-20 - Linguagem de Programação I	80	-	-	080
	320	40	0	360

Matriz Curricular

Engenharia da Computação
Bacharelado

Noturno

2025-1º Semestre

4º Período

Disc. Extensionistas

3146-04S-20 - Projeto Integrador Extensionista II

080

80

5º Período

INF 1400-04S-20 - Banco de Dados I

80

-

-

080

ENC 0137-04S-20 - Engenharia de Software

80

-

-

080

INF 0347-04S-20 - Linguagem de Programação II

80

-

-

080

5363-02S-20 - Métodos Matemáticos

40

-

-

040

MAT 0146-02S-20 - Probabilidade e Estatística

40

-

-

040

8723-02S-20 - Sistema de Informação Gerencial

0

40

-

040

320

40

0

360

Disc. Extensionistas

4273-04S-20 - Projeto Integrador Extensionista III

080

80

6º Período

7814-04S-20 - Arquitetura e Organização de Computadores

80

-

-

080

INF 1407-02S-20 - Banco de Dados II

40

-

-

040

ARQ 2030-02S-20 - Desenho

40

-

-

040

5268-02S-20 - Desenvolvimento de Carreira e Empregabilidade

0

40

-

040

ENE 1254-04S-20 - Eletrônica I

80

-

-

080

1547-02S-20 - Sistemas de Controle

40

-

-

040

280

40

0

320

Disc. Extensionistas

4924-04S-20 - Projeto Integrador Extensionista IV

080

80

7º Período

ENE 1257-02S-20 - Eletrônica II

40

-

-

040

8541-02S-20 - Ética e Responsabilidade Profissional

0

40

-

040

5362-02S-20 - Resistência dos Materiais

40

-

-

040

7815-04S-20 - Teoria da Computação e Linguagens Formais e Automatos

80

-

-

080

9496-02S-20 - Visão Computacional

40

-

-

040

200

40

0

240

Disc. Extensionistas

4931-02S-20 - Projeto Integrador Extensionista V

040

40

8º Período

ADM 0102-02S-20 - Administração

0

40

-

040

Matriz Curricular

Engenharia da Computação

Bacharelado

Noturno

2025-1º Semestre	C. H. Presencial	C. H. Não Presencial	C. H. Práticas	Total
8º Período				
INF 2401-02S-20 - Compiladores	40	-	-	040
9494-02S-20 - Fenômeno dos Transportes	0	40	-	040
1553-02S-20 - Internet das Coisas	40	-	-	040
7221-04S-20 - Programação para Dispositivos Móveis	80	-	-	080
INF 2400-04S-20 - Sistemas Operacionais	80	-	-	080
	240	80	0	320
9º Período				
5000-02S-20 - Controle e Automação Digital	40	-	-	040
ADM 2119-02S-20 - Empreendedorismo	0	40	-	040
INF 2655-04S-20 - Inteligência Artificial	80	-	-	080
8550-02S-20 - Metodologia da Pesquisa e do Trabalho Científico	0	40	-	040
INF 0809-04S-20 - Redes de Computadores	80	-	-	080
	200	80	0	280
Trabalho Conclusão Curso				
ENC 4062-01S-20 - Trabalho de Conclusão de Curso I				020
				20
Estágio Supervisionado				
0199-08S-20 - Estágio Supervisionado				160
				160
10º Período				
ECO 0006-02S-20 - Economia	0	40	-	040
8703-02S-20 - Governança de Tecnologia da Informação	40	-	-	040
5695-02S-20 - Planejamento e Gestão de Projetos	0	40	-	040
6311-02S-20 - Robótica Aplicada	40	-	-	040
5873-02S-20 - Segurança da Informação	40	-	-	040
	120	80	0	200
Disciplina Optativa	40	-	-	40
Trabalho Conclusão Curso				
ENC 4064-02S-20 - Trabalho de Conclusão de Curso II				040
				40
	2.680	640	000	3.900

Matriz Curricular

Engenharia da Computação

Bacharelado

Noturno

2025-1º Semestre

C. H. Presencial

C. H. Não Presencial

C. H. Práticas

Total

Resumo	Carga Horária
Disciplinas Presenciais2.640 h/a	2.200 horas
Disciplinas OptativasCarga Horária Presencial40 h/a	33 horas
Disciplinas EaD	640 horas
Trabalho Conclusão Curso	60 horas
Estágio Supervisionado	160 horas
Disc. Extensionistas	360 horas
Atividades Complementares	147 horas
Duração Total do Curso	3.600 horas

Matriz Curricular

Engenharia da Computação

Bacharelado

Noturno

2025-1º Semestre

C. H.

Presencial

C. H.

Não Presencial

Total

Optativas

10º Período

COS 0412-02S - Computação Gráfica	40	-	040
8631-02S - Controladores Lógico Programáveis	40	-	040
ENE 1263-02S - Eletrônica Industrial	40	-	040
9495-02S - Interface Humano-Computador	40	-	040
6079-02S - Língua Brasileira de Sinais	40	-	040
8630-02S - Princípios de Comunicação	40	-	040
5369-02S - Processamento de Imagens	40	-	040
7832-02S - Programação Web	40	-	040
INF 1422-02S - Redes de Computadores II	40	-	040
5652-02S - Redes Neurais e Artificiais	40	-	040