

Curso de Engenharia Mecânica (Modalidade Presencial)

Renovação de Reconhecimento pela Portaria/MEC nº 13 de 02/02/2026, publicado no D.O.U. nº 23, Seção 1, pág. 62, em 03/02/2026.

Coordenador: Prof. Franco Wronski Comeli - **Matriz Curricular – Grade 163**

UNIDADES CURRICULARES		Nº DE CRÉDITOS	CARGA HORÁRIA	PRE-REQUISITO	PROFESSORES
1ª Semestre					
01	Química Geral	2	36	-	
02	Ciência e Tecnologia dos Materiais I	2	36	-	
03	Desenho Técnico	4	72	-	
04	Cálculo I	4	72	-	
05	Computação Básica e Programação	4	72	-	
06	Introdução à Engenharia	2	36	-	
07	Metodologia do Trabalho Acadêmico	2	36	-	
Subtotal		20	360	-	--
2ª Semestre					
08	Cálculo II	4	72	04	
09	História e Cultura Afro-brasileira, Africana e Indígena	2	36	-	
10	Economia e Administração para Engenharia	2	36	-	
11	Física I	4	72	-	
12	Desenho 2D	4	72	03	
13	Atividade Extensionista I	4	90	-	
Subtotal		20	378	-	--
3ª Semestre					
14	Gestão Ambiental	4	72	-	
15	Álgebra Linear e Geometria Analítica	4	72	08	
16	Física II	4	72	11	
17	Segurança do Trabalho e Gestão de Pessoas	4	72	-	
18	Estatística e Probabilidade	4	72	08	
Subtotal		20	360	-	--
4ª Semestre					
19	Mecânica dos Sólidos	4	72	08,16	
20	Hidráulica e Fenômeno dos Transportes	4	72	08,16	
21	Resistência dos Materiais I	4	72	08,16	
22	Ética, Legislação Profissional e Direitos Humanos	2	36	-	
23	Física III	2	36	16	
24	Atividade Extensionista II	4	90	-	
Subtotal		20	378	--	--
5ª Semestre					
25	Manufatura Assistida por Computador	2	36	-	Lucas Claudino
26	Resistência dos Materiais II	4	72	21	João de Souza Delfino
27	Metrologia Industrial e Gestão de Manutenção	4	72	-	Max Fabiano Joaquim
28	Eletrotécnica	4	72	16	André Martins de Oliveira
29	Termodinâmica	4	72	16,20	Gabriel Siqueira Sombrio
Subtotal		18	324	--	--
6ª Semestre					
30	Processos Mecânicos de Fabricação I	4	72	-	Derek Manoel Luup Carvalho
31	Elementos de Máquinas I	4	72	-	Derek Manoel Luup Carvalho
32	Física Experimental	4	72	11,16,23	Michelle Medeiros

33	Mecânica dos Fluidos	4	72	16,20	Derek Manoel Luup Carvalho
34	Atividade Extensionista III	4	90	-	
Subtotal		20	378	--	--
7ª Semestre					
35	Processos Mecânicos de Fabricação II	4	72	30	Derek Manoel Luup Carvalho
36	Elementos de Máquinas II	4	72	31	Derek Manoel Luup Carvalho
37	Transferência de Calor e Massa	4	72	11,16,23	Gabriel Siqueira Sombrio
38	Ciência e Tecnologia dos Materiais II	4	72	-	Franco Wronski Comeli
39	Vibrações e Acústica	4	72	11,16,23	Gabriel Siqueira Sombrio
Subtotal		20	360	--	--
8ª Semestre					
40	Ventilação, Refrigeração e Condicionamento de Ar	4	72	11,16,23	Marília Nascimento Oliveira
41	Projetos Mecânicos	4	72	-	Max Fabiano Joaquim
42	Automação	4	72	-	André Martins de Oliveira
43	Hidráulica e Penumática	4	72	-	Lucas Claudino
44	Atividade Extensionista IV	4	90	-	
Subtotal		20	378	--	--
9ª Semestre					
45	Estudo de Caso - Solução de Problemas	4	72	-	Franco Wronski Comeli
46	Geração e Distribuição de Vapor	4	72	-	Gabriel Siqueira Sombrio
47	Gestão de Planejamento - TCC I	4	72	-	Franco Wronski Comeli
48	Tecnologia de Usinagem	4	72	30,35	Derek Manoel Luup Carvalho
49	Gestão das Organizações	4	72	-	Andréia da Rosa Mattioli
Subtotal		20	360	--	--
10ª Semestre					
50	Trabalho de Conclusão de Curso II	4	72	47	Franco Wronski Comeli
51	Estágio Supervisionado	12	180	-	Franco Wronski Comeli
Subtotal		16	252	--	--
Soma Total:		194	3528	--	--
Atividades Complementares:		-	72	--	--
Total do Curso:		194	3600	--	--
Disciplina Optativa: Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS		2	36	--	--