

GRADE 2024 – ENGENHARIA DE PRODUÇÃO		
TERMO	DISCIPLINAS	CH
1°	Fundamentos de Matemática para Engenharia	80
	Metrologia, Croqui e Representação Gráfica	80
	Química Aplicada	80
	Tecnologia Computacional para Engenharia	80
	Projeto Integrador: Introdução a Engenharia	80
2°	Álgebra Linear e Geometria Analítica	80
	Introdução ao Cálculo Diferencial e Integral	80
	Ciência dos Materiais	80
	Mecânica Clássica	80
	Comunicação, Expressão e Vida Universitária (EAD)	80
3°	Cálculo Aplicado a Engenharia	80
	Estatística para Engenharia	80
	Termodinâmica, Hidrostática e Hidrodinâmica	80
	Introdução a Programação para Engenharia	80
	Eletricidade Básica	80
4°	Cálculo Avançado	80
	Desenho Técnico e Universal	80
	Projeto Integrador: Administração e Economia para Engenheiros	80
	Projeto de Engenharia Orientado	80
	Fundamentos de Eletricidade e Magnetismo	80
5°	Modelagem 3D	80
	Projeto Integrador: Desenvolvimento de projetos de Engenharia	80
	Resistência dos Materiais	80
	Teoria Econômica	80
	Estratégia de Produção	80
6°	Contabilidade e Custos	80
	Logística e Gestão da Cadeia de Suprimentos	80
	Processos de Fabricação	80
	Operações Unitárias	80
	Fenômenos de transporte	80
7°	Projeto de Fábrica e Instalações Industriais	80
	Engenharia Econômica	80
	Planejamento e Controle da Capacidade Produtiva	80
	Metodologia Científica e Pesquisa (EAD)	80
	Projeto Integrador: Ergonomia e Projeto do Trabalho	80
8°	Planejamento de Operações e Controle de Estoque	80
	Gestão da Qualidade	80
	Pesquisa Operacional	80

	Projeto Integrador: Gestão de Projetos	80
	Homem, Cultura e Sociedade (EAD)	80
9°	Sistemas de Informações Gerenciais	80
	Controle e Melhoria de Processos	80
	Projeto Integrador: Projeto de Produtos	80
	Empreendedorismo e Responsabilidade Socioambiental (EAD)	80
10°	Simulação de Processos	80
	Higiene e Segurança do Trabalho	80
	ELETIVA	80
	Projeto Final de Curso	80
CH a integralizar	Atividades complementares	140
	Estágio Supervisionado obrigatório	160
	Carga horária total do curso	4140