

ESTRUTURA CURRICULAR DO CURSO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

PER	DISCIPLINAS	CHS	CHT	CHP	TOTAL
1º	Matemática	3	60		60
	Lingua Portuguesa - *	3	60		60
	Administração e economia	3	60		60
	Geometria Analítica e Álgebra Linear	3	60		60
	Química aplicada à engenharia	2	40	20	60
	Introdução à Engenharia, ética e legislação profissional	3	60		60
	CARGA HORÁRIA TOTAL (SEM ATIV COMPLEM)			300	20
2º	Cálculo Diferencial e Integral I	3	60		60
	Física Geral e Experimental I - Mecânica	3	40	20	60
	Metodologia da pesquisa científica	3	60		60
	Desenho arquitetônico 1: expressão gráfica	3	0	60	60
	Ciencia e Tecnologia dos Materiais	3	60		60
	Filosofia, Ética e Direitos Humanos	3	60		60
	CARGA HORÁRIA TOTAL (SEM ATIV COMPLEM)			280	80

3º	Cálculo Diferencial e Integral II	3	60		60
	Física Geral e Experimental II - Termodinâmica, Ondas, Óptica	3	40	20	60
	Desenho arquitetônico 2: CAD	3	60		60
	Probabilidade e estatística	3	60		60
	Sociologia, Antropologia e Relação Etnico-Raciais e indígenas - *	3	60		60
	Projeto Integrador Multidisciplinar I - USO DE CAD	1	20	40	60
	CARGA HORÁRIA TOTAL (SEM ATIV COMPLEM)		300		360
4º	Cálculo Diferencial e Integral III	3	60		60
	Física Geral e Experimental III - Eletromagnetismo	3	40	20	60
	Fenômenos dos transportes	3	40	20	60
	Desenho Universal	1	20	40	60
	ciência do ambiente *	3	60		60
	Projeto Integrador Multidisciplinar II - respostas inteligentes para sociedade, dispositivos de otimização e racionalização do consumo de energia elétrica	1	20	40	60
	CARGA HORÁRIA TOTAL (SEM ATIV COMPLEM)		240		360
5º	Mecânica dos sólidos	3	40	20	60
	equações diferenciais	3	60		60

	Ergonomia e Higiene e Segurança do Trabalho - *	3	60		60
	Eletricidade e instalações elétricas	3	60		60
	Algoritmos e Estruturas de Dados	3	20	40	60
	Projeto Integrador Multidisciplinar III: ACESSIBILIDADE, LOCOMOÇÃO E RESPEITO À DIVERSIDADE	1	20	60	80
	CARGA HORÁRIA TOTAL (SEM ATIV COMPLEM)		260		380
6º	Engenharia de métodos - contratar	3	60		60
	Pesquisa Operacional - cid	3	60		60
	Automação Industrial - karla	3	60		60
	Engenharia da qualidade e metrologia - contratar	3	60		60
	Processo de Produção e Tecnologia Mecânica e Químico	3	60		60
	Projeto Integrador Multidisciplinar IV - desenvolvimento de manual de boas práticas de fabricação para bares e restaurantes	1	20	60	80
	CARGA HORÁRIA TOTAL (SEM ATIV COMPLEM)		320		380
7º	Gestão da manutenção - helen	3	60		60
	Endenharia do produto - contratar	3	60		60
	Modelagem, análise e simulação de Sistemas - juliana	3	60		60
	Engenharia de operações - contratar	3	60		60
	Logística e gestão da cadeia de Suprimentos - juliana	3	60		60
	Projeto Integrador Multidisciplinar V - Desenvolvimento de um novo produto e entrega de cartilha de desenvolvimento para a sociedade	1	20	60	80
	CARGA HORÁRIA TOTAL (SEM ATIV COMPLEM)		320		380

8º	Planejamento e controle da produção - karla	3	60		60
	métodos numéricos - cid	3	60		60
	Engenharia de projetos - hellen	3	60		60
	Planejamento Estratégico - lucia	3	60		60
	Estágio Supervisionado I	5	60		60
	CARGA HORÁRIA TOTAL (SEM ATIV COMPLEM)		300		300
9º	Softwares de integração aplicados a sistemas produtivos - ricardo	3	60		60
	Engenharia economica - karla	3	60		60
	Instalações Industriais - juliana	3	60		60
	Inovação tecnológica e gestão do conhecimento - lucia	3	60		60
					0
	Estágio Supervisionado II	5	60		60
	CARGA HORÁRIA TOTAL (SEM ATIV COMPLEM)		300		300
10º	optativa = Tópicos Avançados #	3	60		60
	Projeto de Fabrica e Layout - juliana	3	60		60
					0
	Trabalho de Conclusão do Curso	3	60		60
	Estágio Supervisionado III	5	60		60

	CARGA HORÁRIA TOTAL (SEM ATIV COMPLEM)		240		240
	Atividades complementares				
OPÇÕES DE DISCIPLINAS OPTATIVAS	Linguagem Brasileira de sinais (PED)	3	60		
	Tópicos Avançados em Engenharia de Produção (ENG)	3	60		
	Desenho Aplicado: 3D (ARQ)	3	60		
	Controladoria e Sistema de Informação (CONT)	3	60		
	Direito e Inovações Tecnológicas (DIR)	3	60		
	Direito e meio ambiente (DIR)	3	60		
	CARGA HORÁRIA TOTAL atividades complementares		100		120
					3540
	*CARGA HORÁRIA EAD DO CURSO	8	300		
	CARGA HORÁRIA DISCIPLINAS PRESENCIAIS	71	2520		
	CARGA HORÁRIA ATIVIDADES EXTENSÃO	10	360		
	CARGA HORÁRIA FORMAÇÃO BÁSICA	42	1500		
	CARGA HORÁRIA FORMAÇÃO PROFISSIONAL	24	840		

	CARGA HORÁRIA FORMAÇÃO ESPECÍFICA	20	720		
	CARGA HORÁRIA ESTÁGIO SUPERVISIONADO	5	180		
	CARGA HORÁRIA TCC	2	60		
	CARGA HORÁRIA DISCIPLINAS OPTATIVAS	2	60		
	CARGA HORÁRIA ATIVIDADES COMPLEM	3	120		
		100	3540		