

PERÍODO	CÓDIGO	NOME	CRÉDITOS POR NATUREZA					CH	REQUISITOS		
			PRE	EST	LAB	PRA	ORI		TOTAL	PRÉ-REQ	CO-REQ
1	CMP 1060	Informática e Computação	2	0	2	0	0	4	60	-	-
	ENG 1070	Expressão Gráfica Básica	0	0	4	0	0	4	60	-	-
	ENG 1090	Introdução à Engenharia de Produção	2	0	0	0	0	2	30	-	-
	MAF 2001	Cálculo Diferencial e Integral I	6	0	0	0	0	6	90	-	-
	MAF 2070	Geometria Analítica e Cálculo Vetorial	4	0	0	0	0	4	60	-	-
	MAF 2201	Física Geral e Experimental I	4	0	2	0	0	6	90	-	-
		Carga Horária Semestral: 390 h	Créditos total do semestre= 26								
2	ENG 1870	Desenho Aplicado à Engenharia de Produção	0	0	4	0	0	4	60	ENG 1070	-
	ENG 1880	Organização Industrial	4	0	0	0	0	4	60	-	-
	LET 4101	Língua Portuguesa I	3	0	1	0	0	4	60	-	-
	MAF 1072	Cálculo Diferencial e Integral II	4	0	0	0	0	4	60	MAF 2001	-
	MAF 2202	Física Geral e Experimental II	4	0	2	0	0	6	90	MAF 2201	-
	MAF 4122	Álgebra Linear	4	0	0	0	0	4	60	MAF 2070	-
		Carga Horária Semestral: 390 h	Créditos total do semestre= 26								
3	ECO 1090	Introdução à Economia	2	0	0	0	0	2	30	-	-
	ENG 2551	Noções de Arquitetura e Planejamento Industrial	0	0	4	0	0	4	60	ENG 1870	-
	ENG 4201	Ciências do Ambiente	4	0	0	0	0	4	60	-	-
	ENG 4210	Introdução à Pesquisa Operacional	4	0	0	0	0	4	60	MAF 4122	-
	MAF 1570	Eletricidade e Magnetismo	4	0	0	0	0	4	60	MAF 2001/MAF 2201	-
	MAF 1730	Probabilidade e Estatística	4	0	0	0	0	4	60	-	-
MAF 2003	Cálculo Diferencial e Integral III	4	0	0	0	0	4	60	MAF 1072	-	
		Carga Horária Semestral: 390h	Créditos total do semestre= 26								
4	ENG 1004	Linguagem de Programação para Eng. de Produção	0	0	4	0	0	4	60	CMP 1060	-
	ENG 1540	Eletricidade Aplicada	2	0	2	0	0	4	60	MAF 1570	-
	ENG 2510	Metodologia Científica e Tecnológica	2	0	0	0	0	2	30	-	-
	ENG 4211	Pesquisa Operacional Aplicada	4	0	0	0	0	4	60	ENG 4210	-
	MAF 2010	Equações Diferenciais	4	0	0	0	0	4	60	MAF 1072	-
	MAF 2130	Química Aplicada	2	0	2	0	0	4	60	-	-
MAF 2330	Cálculo Numérico	4	0	0	0	0	4	60	CMP 1060	-	
		Carga Horária Semestral: 390h	Créditos total do semestre= 26								
5	ENG 1890	Gestão de Tecnologia	2	0	0	0	0	2	30	-	-
	ENG 1910	Gestão da Qualidade	6	0	0	0	0	6	90	ENG 1880 / MAF1730	-
	ENG 3001	Mecânica dos Sólidos	6	0	0	0	0	6	90	MAF 2201	-
	ENG 3041	Planejamento e Controle da Produção I	4	0	0	0	0	4	60	ENG 4210 / MAF 1730	-
	ENG 3050	Logística	4	0	0	0	0	4	60	ENG 4210 / MAF 1730	-
	ENG 4281	Fenômenos de Transporte	4	0	0	0	0	4	60	MAF 2010 / MAF 1072	-
		Carga Horária Semestral: 390 h	Créditos total do semestre= 26								
6	CON 2028	Contabilidade Gerencial	4	0	0	0	0	4	60	-	-
	ENG 1920	Análise Econômica de Investimentos	4	0	0	0	0	4	60	-	-
	ENG 1930	Processos de Fabricação I	4	0	2	0	0	6	90	MAF 2130	-
	ENG 3035	Engenharia de Métodos	4	0	0	0	0	4	60	-	-
	ENG 3042	Planejamento e Controle da Produção II	4	0	0	0	0	4	60	ENG 3041	-
	ENG 3051	Gestão da Cadeia Produtiva	4	0	0	0	0	4	60	ENG 3050	-
		Carga Horária Semestral: 390 h	Créditos total do semestre= 26								
7	ENG 1230	Sist. de Inform. Gerenciais e de Apoio à Decisão	4	0	2	0	0	6	90	ENG 3042	-
	ENG 1940	Planejamento Estratégico Industrial	6	0	0	0	0	6	90	ENG 1920 / ENG 2551	-
	ENG 1950	Processos de Fabricação II	2	0	2	0	0	4	60	ENG 1930	-
	ENG 3040	Custos Industriais	4	0	0	0	0	4	60	CON 2028	-
	ENG 3048	Instalações Industriais	4	0	0	0	0	4	60	ENG 2551	-
		Carga Horária Semestral: 360 h	Créditos total do semestre= 24								
8	ENG	Disciplina Optativa I	4	0	0	0	0	4	60	Verificar pré-requisitos	-
	ENG 3036	Gerência de Recursos Humanos	4	0	0	0	0	4	60	-	-
	ENG 3049	Gerência de Manutenção	4	0	0	0	0	4	60	ENG 3048	-
	ENG 3056	Automação da Produção	2	0	2	0	0	4	60	ENG 1540	-
	ENG 3057	Ergonomia e Segurança Industrial	4	0	0	0	0	4	60	ENG 3035	-
	FIT 1620	Teologia, Ciências Exatas e Tecnológicas	4	0	0	0	0	4	60	-	-
		Carga Horária Semestral: 360 h	Créditos total do semestre= 24								
9	ENG	Disciplina Optativa II	4	0	0	0	0	4	60	Verificar pré-requisitos	-
	ENG 1960	Trabalho Final de Curso I	0	0	0	0	4	4	60	ENG 3049, ENG 3056, ENG3057, ENG1230, ENG 4281, ENG 1910, ENG 3036, ENG 3048, ENG 3040, ENG 1950	-
	ENG 3055	Estágio Supervisionado	0	4	0	0	0	4	60	ENG 4281, ENG 1910, ENG 3050, ENG 3041, ENG 2330, ENG 4211, ENG 1540, ENG 3001, ENG 2551	-
	ENG 3062	Sistemas de Simulação da Produção	4	0	2	0	0	6	90	PRÉ-REQ: ENG3042 / ENG3051 / ENG3035 / ENG1950 / ENG 3048	-
HGS 1570	Sociologia Aplicada à Engenharia	4	0	0	0	0	4	60	-	-	
		Carga Horária Semestral: 330 h	Créditos total do semestre= 22								
10	ENG	Disciplina Optativa III	4	0	0	0	0	4	60	Verificar pré-requisitos	-
	ENG 1360	Projeto da Fábrica	4	0	0	0	0	4	60	ENG 1960	ENG 1370
	ENG 1370	Projeto do Produto	4	0	0	0	0	4	60	ENG 1960	ENG 1360
	ENG 1970	Trabalho Final de Curso II	0	0	0	0	4	4	60	ENG 1960	-
	ENG 2403	Ética e Legislação Profissional	4	0	0	0	0	4	60	-	-
		Carga Horária Semestral: 300 h	Créditos total do semestre= 20								
DISCIPLINAS OPTATIVAS	ENG 3060	Administração Mercadológica	4	0	0	0	0	4	60	-	-
	ENG 1240	Sistemas Modernos de Gestão da Produção	4	0	0	0	0	4	60	ENG 3042	-
	ENG 1750	CAD Bidimensional	4	0	0	0	0	4	60	-	-
	ENG 1980	Gerência de Projetos	4	0	0	0	0	4	60	ENG 3042	-
	ENG 1033	Gestão de Operações de Serviços	4	0	0	0	0	4	60	-	-
	ENG 2010	Tópicos Avançados em Gestão da Qualidade	4	0	0	0	0	4	60	ENG 1910	-
	ENG 2060	Tópicos Avançados em Gestão Econômica	4	0	0	0	0	4	60	ENG 1920	-
	LET 1003	Libras	4	0	0	0	0	4	60	-	-
ENG 2080	Tópicos Avançados em Pesquisa Operacional	4	0	0	0	0	4	60	ENG 4211	-	

Atividades complementares: 120h

Estágio Obrigatório: 300h