

MATRIZ ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

1º SEMESTRE			
Disciplinas	Núcleo	CH/Sem	CH
Desenho Técnico I – ARQ101	Currículo Obrigatório	4	72
Geometria Analítica – MAT001	Currículo Obrigatório	4	72
Introdução à Engenharia – ENG001	Currículo Obrigatório	4	72
Física Geral e Experimental I – FIS121	Currículo Obrigatório	4	72
Cálculo Integral e Diferencial I – MAT002	Currículo Obrigatório	4	72
TOTAL			360

2º SEMESTRE			
Disciplinas	Núcleo	CH/Sem	CH
Química Geral – QUI001	Currículo Obrigatório	4	72
Álgebra Linear – MAT007	Currículo Obrigatório	4	72
Descritiva I – ARQ102	Currículo Obrigatório	4	72
Física Geral e Experimental II – FIS122	Currículo Obrigatório	4	72
Cálculo Integral e Diferencial II – MAT003	Currículo Obrigatório	4	72
TOTAL			360

3º SEMESTRE			
Disciplinas	Núcleo	CH/Sem	CH
Programação e Lógica – MAT101	Currículo Obrigatório	4	72
Materiais de Construção I – ENG006	Currículo Obrigatório	4	72
Estática – ENG102	Currículo Obrigatório	4	72
Física Geral e Experimental III – FIS123	Currículo Obrigatório	4	72
Cálculo Integral e Diferencial III – MAT004	Currículo Obrigatório	4	72
TOTAL			360

4º SEMESTRE			
Disciplinas	Núcleo	CH/Sem	CH
Fundamentos da Administração – ADM001	Currículo Obrigatório	4	72
Métodos Estatísticos– MAT010	Currículo Obrigatório	4	72
Eletricidade – ENG299	Currículo Complementar	4	72
Mecânica dos Fluidos – ENG004	Currículo Obrigatório	4	72
Cálculo Numérico – MAT102	Currículo Obrigatório	4	72
TOTAL			360

5º SEMESTRE			
Disciplinas	Núcleo	CH/Sem	CH
Metodologia Científica – FCH301	Currículo Complementar	2	36
Comunicação e Expressão – LET001	Currículo Complementar	2	36
Mecânica dos Sólidos I – ENG002	Currículo Obrigatório	4	72
Legislação Social – DIR001	Currículo Complementar	4	72
Metrologia Industrial – ENG201	Currículo Obrigatório	4	72
Ciências do Ambiente – ENG003	Currículo Obrigatório	4	72
TOTAL			360

6º SEMESTRE			
Disciplinas	Núcleo	CH/Sem	CH
Pesquisa Operacional I – ENG202	Currículo Obrigatório	4	72
Economia e Finanças – ECO001	Currículo Complementar	4	72
Engenharia do Trabalho – ENG203	Currículo Obrigatório	4	72
Gestão da Qualidade – ENG204	Currículo Obrigatório	4	72
Tecnologia de Fabricação I – ENG205	Currículo Obrigatório	4	72
TOTAL			360

7º SEMESTRE			
Disciplinas	Núcleo	CH/Sem	CH
Pesquisa Operacional II – ENG206	Currículo Obrigatório	4	72
Análise de Produção I – ENG207	Currículo Obrigatório	4	72
Custos e Contabilidade – CCO001	Currículo Obrigatório	4	72
Tecnologia de Fabricação II – ENG208	Currículo Obrigatório	4	72
Logística Empresarial – ENG209	Currículo Obrigatório	4	72
TOTAL			360

8º SEMESTRE			
Disciplinas	Núcleo	CH/Sem	CH
Análise de Produção II – ENG210	Currículo Obrigatório	4	72
Engenharia do Produto I – ENG211	Currículo Obrigatório	4	72
Sistemas Hidropneumáticos – ENG212	Currículo Obrigatório	4	72
Eng ^a da Qualidade – ENG213	Currículo Obrigatório	4	72
Planejamento e Controle da Produção I – ENG214	Currículo Obrigatório	4	72
TOTAL			360

9º SEMESTRE			
Disciplinas	Núcleo	CH/Sem	CH
Análise de Produção III – ENG215	Currículo Obrigatório	4	72
Planejamento e Controle da Produção II – ENG216	Currículo Obrigatório	4	72
Engenharia do Produto II – ENG217	Currículo Obrigatório	4	72
Engenharia Econômica – ENG218	Currículo Obrigatório	4	72
OPTATIVA – OPT001	Optativa	4	72
Estágio Curricular Supervisionado I	Atividade Curricular	---	100
TOTAL			460

10º SEMESTRE			
Disciplinas	Núcleo	CH/Sem	CH

Estágio Curricular Supervisionado II	Atividade Curricular	---	100
Trabalho de conclusão de Curso	Atividade Curricular	---	100
OPTATIVA – OPT002	Optativa	4	72
OPTATIVA – OPT003	Optativa	4	72
Instalações Industriais– ENG219	Currículo Obrigatório	4	72
Automação da Manufatura – ENG220	Currículo Obrigatório	4	72
TOTAL			488

Núcleo	CH	% CH
Currículo Obrigatório	2.952	81,37%
Currículo Complementar	360	9,92 %
Optativa	216	5,95 %
Atividade Curricular - TCC	100	2,76 %
Sub-Total	3.628	100%
Atividade Curricular - Estágio	200	53,76%
Atividade Curricular Complementar	172	46,24%
Sub-Total	372	100%
Total	4.000	----

Carga-Horária da Matriz: 3.828 h (três mil oitocentase vinte e oito horas)

Atividades Complementares: 172 h (cento e setenta e duas horas)

Total da Carga Horária do Curso: 4.000 h (quatro mil horas)