

ESTRUTURA CURRICULAR - ANO: 2017 – 1º SEMESTRE

CURSO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

1º Período			
Disciplinas	Núcleo	Créditos	CH
Introdução ao Cálculo	Básico	4	60
Metodologia Científica e Tecnológica		2	30
Introdução à Física		4	60
Desenho Técnico para Engenharia		4	60
Química Tecnológica Geral		4	60
Língua Portuguesa		2	30
TOTAL		20	300
2º Período			
Disciplinas	Núcleo	Créditos	CH
Cálculo I	Básico	4	60
Física I		4	60
Geometria Analítica e Álgebra Linear		4	60
Programação		4	60
Introdução à Engenharia	Profissionalizante	2	30
Gestão Ambiental		2	30
TOTAL		20	300
3º Período			
Disciplinas	Núcleo	Créditos	CH
Cálculo II	Básico	4	60
Física II		4	60
Mecânica Geral		4	60
Economia		4	60
Ciência dos Materiais	Profissionalizante	4	60
TOTAL		20	300
4º Período			
Disciplinas	Núcleo	Créditos	CH
Cálculo III	Básico	4	60
Física III		4	60
Cálculo Numérico		4	60
Psicologia Organizacional		2	30
Sociologia Organizacional		2	30
Fenômenos de Transporte		4	60
Atividades Complementares I	-	4	60
TOTAL		24	360

5º Período			
Disciplinas	Núcleo	Créditos	CH
Estatística Aplicada	Básico	4	60
Resistência dos Materiais		4	60
Ergonomia, Higiene e Segurança do Trabalho	Profissionalizante	2	30
Termodinâmica		4	60
Pesquisa Operacional I		4	60
Contabilidade para Engenheiros	Específico	2	30
Atividades Complementares II	-	4	60
TOTAL		24	360
6º Período			
Disciplinas	Núcleo	Créditos	CH
Legislação da Engenharia e Direito Ambiental	Básico	4	60
Pesquisa Operacional II	Profissionalizante	4	60
Gestão da Qualidade Total	Específico	4	60
Gerenciamento de Materiais e Recursos Patrimoniais		4	60
Planejamento, Programação e Controle da Produção (PCP)		4	60
Atividades Complementares III	-	4	60
TOTAL		24	360
7º Período			
Disciplinas	Núcleo	Créditos	CH
Administração e Organização	Básico	4	60
Custos Industriais	Profissionalizante	4	60
Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos		4	60
Técnicas Avançadas Planejamento, Programação e Controle da Produção (PCP)	Específico	4	60
Instalações Industriais		4	60
Atividades Complementares IV	-	4	60
TOTAL		24	360
8º Período			
Disciplinas	Núcleo	Créditos	CH
Projeto de Produto e Processo	Profissionalizante	4	60
Engenharia da Qualidade		4	60
Gestão da Inovação Tecnológica	Específico	4	60
Engenharia Econômica e Análise de Investimentos		4	60
Automação da Produção		4	60
Atividades Complementares V	-	4	60
TOTAL		24	360

9º Período			
Disciplinas	Núcleo	Créditos	CH
Gestão de Sistemas e Tecnologia da Informação	Profissionalizante	4	60
Engenharia de Processos	Específico	4	60
Planejamento Estratégico Empresarial		4	60
Engenharia de Métodos		4	60
Optativa 1: Educação das Relações Étnico-Raciais ou Indústria de Papel e Celulose	-	4	60
Trabalho de Conclusão de Curso I	-	4	60
Estagio Supervisionado I	-	10	150
SUB TOTAL		20	300
SUB TOTAL COM OPCIONAIS		24	360
TOTAL COM ESTÁGIO		34	510
10º Período			
Disciplinas	Núcleo	Créditos	CH
Gerenciamento da Manutenção Industrial	Específico	4	60
Técnicas e Economia dos Transportes		4	60
Gerenciamento de Projetos		4	60
Empreendedorismo		4	60
Optativa 2: Libras ou Conforto Ambiental	-	4	60
Trabalho de Conclusão de Curso II	-	4	60
Estagio Supervisionado II	-	10	150
SUB TOTAL		20	300
SUB TOTAL COM OPCIONAIS		24	360
TOTAL COM ESTÁGIO		34	510
RESUMO			
		Créditos	CH
SUB TOTAL		220	3300
SUB TOTAL COM OPCIONAIS		228	3420
TOTAL COM ESTÁGIO		248	3720