

PRÓ-REITORIA ACADÊMICA
CURSO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO
MATRIZ CURRICULAR 2020.1

1º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH EaD	CH Teórica / Prática	CH Total
01	Ciência, Tecnologia e Sociedade	-	40	40
02	Fundamentos de Matemática para Engenharia	-	40	40
03	Responsabilidade Socioambiental	40	-	40
04	Direitos Humanos e Cidadania	40	-	40
05	Leitura e Produção de Textos	40	-	40
06	Estudos Socioantropológicos	40	-	40
07	Empreendedorismo e Administração de Empresas	-	80	80
SUBTOTAL		160	160	320
ATIVIDADE COMPLEMENTAR		-		
TOTAL		320		

2º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH EaD	CH Teórica / Prática	CH Total
01	Cálculo I	-	80	80
02	Física I	-	80	80
03	Geometria Analítica	40	-	40
04	Representação Gráfica	-	80	80
05	Introdução a Programação de Computadores	80	-	80
SUBTOTAL		120	240	360
ATIVIDADE COMPLEMENTAR		-		
TOTAL		360		

3º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH EaD	CH Teórica / Prática	CH Total
01	Cálculo II	-	80	80
02	Física II	-	80	80
03	Álgebra Linear	40	-	40
04	Cálculo Numérico	40	-	40
05	Probabilidade e Estatística	80	-	80
06	Mecânica dos Sólidos	-	80	80
SUBTOTAL		160	240	400
ATIVIDADE COMPLEMENTAR		-		
TOTAL		400		

MATRIZ 2020.1 – ENG. PRODUÇÃO

Aprovada *ad referendum* do CONSUP pela Portaria Reitor nº 006-M/2020 de 03/02/2020.
 Referendada pela Resolução CONSUP nº 039/2020 de 30/11/2020.

4º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH EaD	CH Teórica / Prática	CH Total
01	Cálculo III	-	80	80
02	Física III	-	80	80
03	Química Geral	40	-	40
04	Fenômenos de Transporte	-	80	80
05	Resistência dos Materiais	-	80	80
06	Introdução à Economia	40	-	40
SUBTOTAL		80	320	400
ATIVIDADE COMPLEMENTAR		-		
TOTAL		400		

5º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH EaD	CH Teórica / Prática	CH Total
01	Estatística Aplicada à Engenharia de Produção	-	80	80
02	Organização e Métodos de Produção	-	80	80
03	Marketing e Serviços	-	80	80
04	Sistemas de Informação	-	80	80
05	Engenharia do Meio Ambiente	-	40	40
06	Controle de Qualidade	-	40	40
SUBTOTAL		-	400	400
ATIVIDADE COMPLEMENTAR		-		
TOTAL		400		

6º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH EaD	CH Teórica / Prática	CH Total
01	Pesquisa Operacional	-	80	80
02	Engenharia de Operações e Processos de Produção	-	80	80
03	Ergonomia, Saúde e Segurança no Trabalho	-	40	40
04	Gestão Ambiental	-	40	40
05	Sistemas de Gestão da Qualidade	-	40	40
06	Logística	-	40	40
07	Ferramentas Computacionais aplicadas em Engenharia de Produção	-	40	40
SUBTOTAL		-	360	360
ATIVIDADE COMPLEMENTAR		-		
TOTAL		360		

MATRIZ 2020.1 – ENG. PRODUÇÃO

Aprovada *ad referendum* do CONSUP pela Portaria Reitor nº 006-M/2020 de 03/02/2020.
Referendada pela Resolução CONSUP nº 039/2020 de 30/11/2020.

7º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH EaD	CH Teórica / Prática	CH Total
01	Modelagem e Simulação em Engenharia de Produção	-	80	80
02	Engenharia do Produto e Serviço	-	80	80
03	Gestão de Pessoas	-	40	40
04	Planejamento Estratégico	-	80	80
05	Gestão Financeira e Orçamentos	40	-	40
06	Métodos e Técnicas de Pesquisa	40	-	40
SUBTOTAL		80	280	360
ATIVIDADE COMPLEMENTAR		-		
TOTAL		360		

8º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH EaD	CH Teórica / Prática	CH Total
01	Engenharia do Produto e Serviço Aplicada	-	40	40
02	Custos de Produção de Bens e Serviços	-	40	40
03	Economia da Produção	-	40	40
04	Eleticidade Aplicada	-	40	40
05	Planejamento e Controle da Produção	-	80	80
SUBTOTAL		-	240	240
Trabalho de Conclusão de Curso I		40		
TOTAL		280		

9º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH EaD	CH Teórica / Prática	CH Total
01	Cadeia de Suprimentos	-	40	40
02	Instrumentação e Controle	-	40	40
03	Instalações Industriais	-	40	40
04	Introdução aos Sistemas de Manutenção	-	40	40
05	Gestão de Projetos	40	-	40
SUBTOTAL		40	160	200
Trabalho de Conclusão de Curso II		40		
TOTAL		240		

MATRIZ 2020.1 – ENG. PRODUÇÃO

Aprovada *ad referendum* do CONSUP pela Portaria Reitor nº 006-M/2020 de 03/02/2020.
Referendada pela Resolução CONSUP nº 039/2020 de 30/11/2020.

10º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH EaD	CH Teórica / Prática	CH Total
01	Planejamento Empresarial	-	80	80
02	Inovação e Sustentabilidade	-	40	40
03	Estudos de Tempos e Movimentos	-	80	80
04	Automação da Produção	-	40	40
05	Optativa	-	40	40
06	Tópicos Especiais em Engenharia de Produção	-	40	40
SUBTOTAL		-	320	320
ATIVIDADE COMPLEMENTAR		-		
TOTAL		320		

Nº	DISCIPLINAS OPTATIVAS	CH Teórica / Prática
01	Libras	40
02	Planejamento de Experimentos	40
03	Tópicos Avançados em Engenharia de Produção II	40

RESUMO	
Total das Disciplinas	3.360
Atividades Complementares	80
Estágio Supervisionado	280
Trabalho de Conclusão de Curso	80
Total Geral do Curso	3.800