

### Estrutura Curricular do Curso Engenharia de Produção

Período	Componentes Curriculares	Carga Horária		Crédito
		Hora aula	Hora relógio	
1º	Administração Geral	54	45	3
	Cálculo I	72	60	4
	Geometria analítica e álgebra linear	72	60	4
	Introdução à Engenharia de Produção e Ética Profissional	72	60	4
	Leitura e Produção de Textos	54	45	3
	Programação de Computador	54	45	3
	Sociologia	54	45	3
	<b>Subtotal</b>	<b>432</b>	<b>360</b>	<b>24</b>
2º	Cálculo II	72	60	4
	Conceito em Gestão de Projetos, processos e Operações	54	45	3
	Desenho Técnico	54	45	3
	Filosofia	54	45	3
	Física I	72	60	4
	Metodologia Científica	54	45	3
	Probabilidade e Estatística	54	45	3
	<b>Subtotal</b>	<b>414</b>	<b>345</b>	<b>23</b>
3º	Cálculo III	72	60	4
	Desenho Auxiliado por computador	54	45	3
	Engenharia do Produto	72	60	4
	Estatística Aplicada à Engenharia de Produção	54	45	3
	Física II	72	60	4
	Introdução às Ciências do Meio Ambiente	54	45	3
	Mecânica Geral	72	60	4
	<b>Subtotal</b>	<b>450</b>	<b>375</b>	<b>25</b>
4º	Cálculo Numérico	54	45	3
	Optativa I	54	45	3
	Equações Diferenciais	54	45	3
	Fenômenos de Transportes	54	45	3
	Física III	72	60	4
	Logística I	72	60	4
	Metrologia e Ensaios	54	45	3
	Resistência dos Materiais	54	45	3
	<b>Subtotal</b>	<b>468</b>	<b>390</b>	<b>26</b>
5º	Ciência dos Materiais	54	45	3
	Eletiva I	54	45	3
	Engenharia da Qualidade	54	45	3
	Logística II	72	60	4
	Manufatura Enxuta	54	45	3
	Planejamento e Controle da Produção	72	60	4
	Química I	72	60	4
	<b>Subtotal</b>	<b>432</b>	<b>360</b>	<b>24</b>

6º	Controle e Gerência da Qualidade	72	60	4
	Higiene e Segurança do Trabalho	54	45	3
	Optativa II	54	45	3
	Pesquisa Operacional I	54	45	3
	Processos de Fabricação I	72	60	4
	Psicologia do Trabalho	54	45	3
	Química dos Processos I	72	60	4
<b>Subtotal</b>		<b>432</b>	<b>360</b>	<b>24</b>
7º	Eletiva II	54	45	3
	Engenharia de Automação e Processos Produtivos I	72	60	4
	Gestão da Manutenção	72	60	4
	Introdução à Economia	54	45	3
	Pesquisa Operacional II	54	45	3
	Processos de Fabricação II	72	60	4
	Química dos Processos II	72	60	4
	Estágio Supervisionado I	126	105	7
<b>Subtotal</b>		<b>576</b>	<b>480</b>	<b>32</b>
8º	Engenharia de Automação e Processos Produtivos II	72	60	4
	Ergonomia	72	60	4
	Gestão Ambiental	54	45	3
	Instalações Industriais	72	60	4
	Organização do Trabalho	54	45	3
	Organização Industrial	72	60	4
	Sistemas de Informação	54	45	3
	Estágio Supervisionado II	126	105	7
<b>Subtotal</b>		<b>576</b>	<b>480</b>	<b>32</b>
9º	Contabilidade Gerencial	72	60	4
	Gerência da Informação	54	45	3
	Gestão de RH	54	45	3
	Optativa III	54	45	3
	Planejamento Estratégico	54	45	3
	Projeto de Fábrica e Simulação de Processos Produtivos	72	60	4
	Trabalho Integralizador Multidisciplinar I	54	45	3
<b>Subtotal</b>		<b>414</b>	<b>345</b>	<b>23</b>
10º	Ciência, tecnologia e inovação na Engenharia de Produção	54	45	3
	Eletiva III	54	45	3
	Gestão de Custos	72	60	4
	Optativa IV	54	45	3
	Optativa V	54	45	3
	Trabalho Integralizador Multidisciplinar II	54	45	3
	Atividades Complementares	126	105	7
<b>Subtotal</b>		<b>468</b>	<b>390</b>	<b>26</b>
<b>TOTAL DO CURSO</b>		<b>4662</b>	<b>3885</b>	<b>259</b>