

## Matriz Curricular

### Curso de Engenharia de Produção a distância

1º Semestre	
I Módulo	
DISCIPLINAS	TOTAL GERAL
Economia	60
Comunicação e Expressão	60
Ergonomia, Saúde e Segurança do Trabalho	60
<b>Soma</b>	<b>180</b>
<b>Total</b>	<b>180</b>
II Módulo	
Ciências do ambiente	40
Teorias da Administração	40
Gestão da Qualidade	60
Sociologia	40
<b>Soma</b>	<b>180</b>
<b>Total</b>	<b>180</b>

2º Semestre	
III Módulo	
DISCIPLINAS	TOTAL GERAL
Empreendedorismo	60
Análise Combinatória e Probabilidades	60
Gestão de Projetos	60
<b>Soma</b>	<b>180</b>
<b>Total</b>	<b>180</b>
IV Módulo	
Cálculo Diferencial e Integral I	80
Metodologia Científica	60
Introdução à Engenharia	40
<b>Soma</b>	<b>180</b>
<b>Total</b>	<b>180</b>

3º Semestre	
V Módulo	
DISCIPLINAS	TOTAL GERAL
Física Geral e Experimental I	80
Gestão Ambiental	40
Cálculo Diferencial e Integral II	60
<b>Soma</b>	<b>180</b>
<b>Total</b>	<b>180</b>
VI Módulo	
Física Geral e Experimental II	80
Cálculo Diferencial e Integral III	60
Fundamentos da Poluição Ambiental	40
<b>Subtotal</b>	<b>180</b>
Atividades Complementares	20
<b>Total</b>	<b>200</b>

4º Semestre	
VII Módulo	
DISCIPLINAS	TOTAL GERAL
Vetores e Geometria Analítica	40
Informática Aplicada à Engenharia	60
Física Geral e Experimental III	80
<b>Subtotal</b>	<b>180</b>
Atividades Complementares	20
<b>Total</b>	<b>200</b>
VIII Módulo	
Algoritmo e Linguagem de Programação	40
Cálculo Diferencial e Integral IV	60
Química Geral e Experimental I	80
<b>Subtotal</b>	<b>180</b>
Atividades Complementares	20
<b>Total</b>	<b>200</b>

<b>5º Semestre</b>	
<b>IX Módulo</b>	
<b>DISCIPLINAS</b>	<b>TOTAL GERAL</b>
Engenharia de Materiais	40
Química Geral e Experimental II	60
Estatística	40
Eletrotécnica Geral	40
<b>Subtotal</b>	<b>180</b>
Atividades Complementares	20
<b>Total</b>	<b>200</b>
<b>X Módulo</b>	
Desenho Técnico	60
Sustentabilidade Ambiental	40
Fenômenos de Transporte	40
Álgebra Linear	40
<b>Subtotal</b>	<b>180</b>
Atividades Complementares	20
<b>Total</b>	<b>200</b>

<b>6º Semestre</b>	
<b>XI Módulo</b>	
<b>DISCIPLINAS</b>	<b>TOTAL GERAL</b>
Resistência dos Materiais	40
Engenharia Econômica	40
Sistemas Hidráulicos	40
Metrologia	60
<b>Subtotal</b>	<b>180</b>
Estágio	20
<b>Total</b>	<b>200</b>
<b>XII Módulo</b>	
Cálculo Numérico	40
Mecânica dos Sólidos	60
Seminários de Produção Mais Limpa	40
Termodinâmica	40
<b>Subtotal</b>	<b>180</b>
Estágio	20
<b>Total</b>	<b>200</b>

7º Semestre	
XIII Módulo	
DISCIPLINAS	TOTAL GERAL
Engenharia de Processos Produtivos	80
Instalações Industriais	40
Certificação e Auditoria da Qualidade	60
<b>Subtotal</b>	<b>180</b>
Estágio	20
<b>Total</b>	<b>200</b>
XIV Módulo	
Contabilidade e Custos	40
Pesquisa Operacional	40
Gestão de Operações em Serviços	60
Gestão da Inovação Tecnológica	40
<b>Subtotal</b>	<b>180</b>
Estágio	20
<b>Total</b>	<b>200</b>

8º Semestre	
XV Módulo	
DISCIPLINAS	TOTAL GERAL
Administração de Recursos Materiais e Patrimoniais	60
Organização do Trabalho na Produção	40
Logística de Transporte e Distribuição	40
Gestão de Pessoas	40
<b>Subtotal</b>	<b>180</b>
Estágio	20
<b>Total</b>	<b>200</b>
XVI Módulo	
Controle Estatístico do Processo	40
Projeto de Fábrica	40
Sistemas Corporativos Integrados	40
Gestão Estratégica da Produção	60
<b>Subtotal</b>	<b>180</b>
Estágio	20
<b>Total</b>	<b>200</b>

<b>9º Semestre</b>	
<b>XVII Módulo</b>	
<b>DISCIPLINAS</b>	<b>TOTAL GERAL</b>
Administração Financeira e Orçamentária	40
Gestão da Manutenção Industrial	60
Administração Mercadológica	40
Planejamento e Controle da Produção	40
<b>Subtotal</b>	<b>180</b>
Estágio	20
<b>Total</b>	<b>200</b>
<b>XVIII Módulo</b>	
Engenharia de Métodos	60
Engenharia de Produtos	40
Modelagem e Simulação de Sistemas da Produção	80
<b>Subtotal</b>	<b>180</b>
Estágio	20
<b>Total</b>	<b>200</b>

<b>10º Semestre</b>	
<b>XIX Módulo</b>	
<b>DISCIPLINAS</b>	<b>TOTAL GERAL</b>
Projeto de Trabalho de Conclusão de Curso I	60
Tópicos Especiais em Engenharia de Produção	60
Disciplina Eletiva	60
<b>Subtotal</b>	<b>180</b>
Estágio	20
<b>Total</b>	<b>200</b>
<b>XX Módulo</b>	
Gestão de Cadeias de Fornecimento	60
Automação Industrial	60
Projeto de Trabalho de Conclusão de Curso II	60
<b>Subtotal</b>	<b>180</b>
Estágio	20
<b>Total</b>	<b>200</b>