

## MATRIZ CURRICULAR 2022

### CURSO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO - BACHARELADO

Sem.	Disciplina	CH
1º	Fundamentos da Engenharia	80
1º	Cálculo a uma variável	80
1º	Orientação Profissional e de Carreira	40
1º	Representação Gráfica	40
1º	Ética	40
1º	Geometria Analítica e Álgebra Linear	80
<b>TOTAL</b>		<b>360</b>
2º	Fundamentos da Administração	80
2º	Produção Acadêmica	80
2º	Probabilidade e Estatística	80
2º	Comportamento Organizacional	40
2º	Química Fundamental e Instrumental	80
2º	Desenho Computacional	40
<b>TOTAL</b>		<b>400</b>
3º	Cultura e Sociedade	40
3º	Cálculo a múltiplas variáveis	80
3º	Direito Empresarial	40
3º	Estrutura e Propriedade dos Materiais	80
3º	Algoritmos e Linguagem de Programação	80
3º	Física Geral e Instrumental: Mecânica	80
<b>TOTAL</b>		<b>400</b>
4º	Física Geral e Instrumental: Termodinâmica e Ondas	80
4º	Cálculo Vetorial e Princípios de Equações Diferenciais Ordinárias	80
4º	Planejamento de Vendas	80
4º	Planejamento, Programação e Controle de Produção	80
4º	Gestão de Contratos	40
<b>TOTAL</b>		<b>360</b>
5º	Física Geral e Instrumental: Eletricidade	80
5º	Matemática Financeira	40
5º	Métodos Numéricos e Computação científica	80
5º	Gestão da Cadeia de Suprimentos	80
5º	Legislação Fiscal e Tributária	40
5º	Projeto Integrador de Suprimentos	40
<b>Formação Intermediária: Analista de Suprimentos</b>		
<b>TOTAL</b>		<b>360</b>
6º	Estatística Aplicada à Produção	80
6º	Mecânica Geral	80
6º	Metrologia	80
6º	Pesquisa Operacional	80
6º	Eletrotécnica e Eletrônica Instrumental	80
<b>TOTAL</b>		<b>400</b>

Sem.	Disciplina	CH
7º	Gestão da Produção	80
7º	Fenômenos de transporte	80
7º	Gestão da Manutenção	80
7º	Gestão de Pessoas	40
7º	Engenharia de Segurança do Trabalho	40
7º	Eletiva I - Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS	40
7º	Metodologia Científica	40
7º	Estágio Supervisionado I	80
<b>Formação Intermediária: Analista de Produção Industrial</b>		
<b>TOTAL</b>		<b>480</b>
8º	Engenharia da Qualidade	80
8º	Modelagem e simulação em Engenharia de Produção	80
8º	Pesquisa e Desenvolvimento	40
8º	Resistência dos Materiais	80
8º	Engenharia de Produto	80
8º	Assuntos Regulatórios	40
8º	Estágio supervisionado II	80
<b>Formação Intermediária: Analista de Qualidade</b>		
<b>TOTAL</b>		<b>480</b>
9º	Gestão do Processo Logístico	80
9º	Modais de Transporte	40
9º	Automação Industrial	80
9º	Gestão da Inovação	80
9º	Eletiva II	40
9º	Trabalho de Conclusão de Curso: Projeto Integrador Industrial	80
<b>Formação Intermediária: Analista de Logística</b>		
<b>TOTAL</b>		<b>400</b>
10º	Gestão do Processo Logístico	80
10º	Modais de Transporte	40
10º	Automação Industrial	80
10º	Gestão da Inovação	80
10º	Eletiva II	40
10º	Trabalho de Conclusão de Curso: Projeto Integrador Industrial	80
<b>TOTAL</b>		<b>400</b>
<b>ATIVIDADES COMPLEMENTARES</b>		<b>200</b>
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>		<b>4.200</b>