

<b>MATRIZ CURRICULAR - ENGENHARIA</b>			
<b>1º SEMESTRE</b>	<b>Carga Horária</b>		
<b>Conteúdos Curriculares</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>	<b>Total</b>
Algoritmos computacionais	60	-	60
Comunicação e expressão	60	-	60
Equação Diferencial Integral (Calculo I)	60	-	60
Introdução à Engenharia de Produção	60	-	60
Química Geral	40	20	60
<b>Subtotal</b>	<b>280</b>	<b>20</b>	<b>300</b>
<b>Total do Semestre</b>	<b>280</b>	<b>20</b>	<b>300</b>
<b>2º SEMESTRE</b>	<b>Carga Horária</b>		
<b>Conteúdos Curriculares</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>	<b>Total</b>
Equação Diferencial Integral (Calculo II)	60	-	60
Física I	40	20	60
Geometria Analítica e Álgebra Linear	80	-	80
Humanidades, Ciências Sociais e Cidadania	60	-	60
Metodologia Científica e Tecnológica	60	-	60
<b>Subtotal</b>	<b>300</b>	<b>20</b>	<b>320</b>
Atividades Complementares I (Integralizada Conforme Regulamento)	-	52	52
<b>Total do Semestre</b>	<b>300</b>	<b>72</b>	<b>372</b>
<b>3º SEMESTRE</b>	<b>Carga Horária</b>		
<b>Conteúdos Curriculares</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>	<b>Total</b>
Equação Diferencial Ordinária (Cálculo III)	60	-	60
Expressão gráfica (Desenho técnico)	60	-	60
Física II	40	20	60
Linguagem de programação e estrutura de dados	60	-	60
Processamento de Produção Mecânica	60	-	60
<b>Subtotal</b>	<b>280</b>	<b>20</b>	<b>300</b>
<b>Total do Semestre</b>	<b>280</b>	<b>20</b>	<b>300</b>
<b>4º SEMESTRE</b>	<b>Carga Horária</b>		
<b>Conteúdos Curriculares</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>	<b>Total</b>
Cálculo Numérico	60	-	60
Ciência e tecnologia dos materiais	60	-	60
Mecânica dos sólidos	60	-	60
Planejamento e Controle da produção I	60	-	60
Termodinâmica Aplicada	60	-	60
<b>Subtotal</b>	<b>300</b>	<b>-</b>	<b>300</b>
Atividades Complementares II (Integralizada Conforme Regulamento)	-	52	52
<b>Total do Semestre</b>	<b>300</b>	<b>52</b>	<b>352</b>
<b>5º SEMESTRE</b>	<b>Carga Horária</b>		
<b>Conteúdos Curriculares</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>	<b>Total</b>
Economia	60	-	60
Fenômenos de transporte	60	-	60
Métodos estatísticos e probabilísticos	60	-	60
Planejamento e Controle da produção II	60	-	60
Resistência dos Materiais	60	-	60

<b>MATRIZ CURRICULAR - ENGENHARIA</b>			
	<b>300</b>	<b>-</b>	<b>300</b>
<b>Total do Semestre</b>	<b>300</b>	<b>-</b>	<b>300</b>
<b>6º SEMESTRE</b>		<b>Carga Horária</b>	
<b>Conteúdos Curriculares</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>	<b>Total</b>
Gestão da Manutenção	60	-	60
Operações Unitárias	60	-	60
Pesquisa Operacional I	60	-	60
Processos de construção de edifícios	60	-	60
Sistemas Logísticos	60	-	60
<b>Subtotal</b>	<b>300</b>	<b>-</b>	<b>300</b>
Atividades Complementares III (Integralizada Conforme Regulamento)	-	52	52
<b>Total do Semestre</b>	<b>300</b>	<b>52</b>	<b>352</b>
<b>7º SEMESTRE</b>		<b>Carga Horária</b>	
<b>Conteúdos Curriculares</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>	<b>Total</b>
Controle de Processo	60	-	60
Engenharia do Trabalho	80	-	60
Gestão de projetos	60	-	60
Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável	60	-	60
Pesquisa Operacional II	60	-	60
Projeto e análise de sistemas logísticos	60	-	<b>60</b>
<b>Subtotal</b>	<b>380</b>	<b>-</b>	<b>300</b>
<b>Total do Semestre</b>	<b>380</b>	<b>-</b>	<b>380</b>
<b>8º SEMESTRE</b>		<b>Carga Horária</b>	
<b>Conteúdos Curriculares</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>	<b>Total</b>
Empreendedorismo	60	-	60
Gestão de custos	60	-	60
Gestão de Sistemas da Qualidade	60	-	60
Gestão Econômica	60	-	60
Gestão estratégica e organizacional	60	-	60
<b>Subtotal</b>	<b>300</b>	<b>-</b>	<b>300</b>
Estágio Supervisionado (Integralizado Conforme Regulamento)	60	200	260
Atividades complementares IV(Integralizada Conforme Regulamento)	-	52	52
<b>Total do Semestre</b>	<b>360</b>	<b>252</b>	<b>612</b>
<b>9º SEMESTRE</b>		<b>Carga Horária</b>	
<b>Conteúdos Curriculares</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>	<b>Total</b>
Engenharia de Produto	60	-	60
Optativa 1	60	-	60
Processo da Indústria Química	60	-	60
Projeto de fábrica	60	-	60
Sistema de Gestão Integrados	60	-	60
<b>Subtotal</b>	<b>300</b>	<b>-</b>	<b>300</b>
Trabalho de Curso I (Integralizado Conforme Regulamento)	40	20	60
<b>Total do Semestre</b>	<b>340</b>	<b>20</b>	<b>360</b>

<b>MATRIZ CURRICULAR - ENGENHARIA</b>			
<b>10º SEMESTRE</b>	<b>Carga Horária</b>		
<b>Conteúdos Curriculares</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>	<b>Total</b>
Engenharia de Métodos	60	-	60
Ética profissional e legislação	60	-	60
Gestão de operações e serviços	60	-	60
Optativa 2	60	-	60
Sistemas de Informação	60	-	60
<b>Subtotal</b>	<b>300</b>	<b>-</b>	<b>300</b>
Trabalho de Curso II (Integralizado Conforme Regulamento)	40	20	60
Atividades complementares V (Integralizada Conforme Regulamento)	-	52	52
<b>Total do Semestre</b>	<b>340</b>	<b>72</b>	<b>412</b>
<b>QUADRO RESUMO</b>			
	<b>Carga Horária</b>		
<b>Demonstrativo</b>	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>	<b>Total</b>
<b>Conteúdos Curriculares/Disciplinas</b>	<b>3.180</b>	<b>560</b>	<b>3.740</b>
<b>Estágio Supervisionado</b>	<b>60</b>	<b>200</b>	<b>260</b>
<b>TCC - Trabalho de Conclusão de Curso</b>	<b>80</b>	<b>40</b>	<b>120</b>
<b>Atividades Complementares</b>	<b>-</b>	<b>260</b>	<b>260</b>
<b>Carga Horária Total do Curso</b>	<b>3.320</b>	<b>1.060</b>	<b>4.380</b>

<b>CONTEÚDOS OPTATIVOS</b>	<b>Carga Horária</b>		
	<b>Teórica</b>	<b>Prática</b>	<b>Total</b>
1. Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS	60	-	60
2. Leitura e interpretação de projetos de Engenharia	40	20	60
3. Simulação	40	20	60
4. Marketing para Engenharia	60	-	60
5. Gestão da inovação e tecnologia	60	-	60
6. Gestão de pessoas	60	-	60
7. Engenharia de Fatores Humanos	60	-	60

Orientações do Conselho Nacional de Educação e com fulcro na Resolução CNE/CES nº 2/2007, Resolução CNE/CES nº 4/2009, como também a Lei nº 9.394/96, que institui as Diretrizes e Bases da Educação Nacional