

Estrutura Curricular: **Nº 4**
 Curso: **Engenharia de Produção, Bacharelado**
 Autorizado: **Portaria MEC/SESu nº 2.806 de 06/09/2004 – D.O.U. de 10/09/2004.**
 Reconhecido: **Portaria MEC/SESu nº 02 de 10/01/2013 – D.O.U. de 14/01/2013.**
 Renov. Reconhecimento: **Portaria MEC/SESu nº 1.093 de 24/12/2015 – D.O.U. de 28/12/2015**
 Integralização: **Mínimo de 10 semestres, máximo de 20 semestres.**
 Turno: **Noturno**
 Vagas: **Autorizadas 50 vagas**

Núcleo	Código	Componente Curricular Proposto	Créd	C.H. Nominal	Pré-requisito	Equivalência
1º Semestre						
NB	0109	Introdução à Engenharia de Produção	2	40	Obrigatória	
	0061	Filosofia	2	40		EA, EC, EM
	0066	Cálculo I	4	80		EA, EC, EM
	0252	Química Geral	4	80		EA, EM
	0005	Redação e Comunicação	2	40		EA, EC, EM
	0017	Informática	2	40		EM
	0214	Desenho para Engenharia	4	80		EA, EM
Carga Horária do 1º Semestre			20	400		

2º Semestre						
NB	0120	Geometria Analítica e Álgebra Linear	4	80		EA, EM
	0009	Cálculo II	4	80	0066	EA, EM
	0010	Física I	4	80		EA, EM
	0208	Desenho para Engenharia de Produção	4	80	0214	
	0123	Estatística	4	80		EA, EC, EM
	0209	Inglês Técnico I	2	40		EA, EC, EM
Carga Horária do 2º Semestre			22	440		

3º Semestre						
NB	0013	Cálculo III	4	80	0009	EA, EM
	0014	Física II	4	80		EA, EM
	0161	Psicologia nas Organizações	2	40		EA, EC, EM
	0130	Inovação Tecnológica	2	40		EA, EM
	0007	Metodologia da Pesquisa	2	40		EA, EC, EM
	0210	Inglês Técnico II	2	40		EA, EM
	NP	0022	Ciência dos Materiais	4	80	
0021		Ergonomia e Segurança do Trabalho	2	40		EA, EM
Carga Horária do 3º Semestre			22	440		

4º Semestre						
NB	0253	Resistência dos Materiais p/ Engen. de Produção	4	80	0022	
NP	0144	Gestão de Materiais	2	40		
	0137	Sistemas de Informação	2	40		
	0141	Planejamento e Controle da Produção	4	80		EA, EM
	0202	Eletricidade e Eletrotécnica	4	80		
NE	0212	Processos de Fabricação Moveleira	2	40		EA
	0213	Processos de Fabricação Têxtil	2	40		EA
Carga Horária do 4º Semestre			20	400		

5º Semestre						
NB	0023	Sistemas de Medição	2	40		EA, EM
	0069	Sociologia	2	40		EA, EC, EM
	0199	Fundamentos de Transferência de Calor	2	40	0014	EA
	0085	Administração e Planejamento	2	40		EC
NE	0216	Processos de Fabricação na Ind. de Alimentos	2	40		EA
	0217	Processos de Montagem e Acabamento	2	40		EA

	0218	Organização dos Processos de Trabalho	4	80		
	0215	Estágio I (Proc. Prod., Conhec. Uma Organiz.)	2	40	0085	
NP	0269	Ergonomia Avançada	4	80	0021	
Carga Horária do 5º Semestre			22	440		

6º Semestre						
	0084	Pesquisa Operacional	4	80		EC
	0139	Custos Industriais	4	80		
NE	0219	Processos de Fabricação Metalomecânico	4	80	0022	EA
	0220	Gestão de Projetos	4	80		EA, EM
	0221	Estágio II (Segurança do Trabalho)	2	40	0215	
NP	0135	Gerência da Produção	4	80		EM
Carga Horária do 6º Semestre			22	440		

7º Semestre						
NB	0051	Engenharia Econômica	2	40		EA, EM
	0154	Ferramentas Gerenciais da Qualidade	4	80		
NE	0222	Pesquisa Operacional Avançada	2	40	0084	
	0176	Sistemas de Automação Industrial	2	40		EA
	0204	Projeto de Produto	4	80		EA, EM
NP	0226	Direito	2	40		EA, EC, EM
	0224	Estratégias Mercadológicas	4	80		EC
	0163	Gestão de Serviços	2	40	0085	EM
Carga Horária do 7º Semestre			22	440		

8º Semestre						
	0223	Engenharia Econômica Avançada	2	40	0051/ 0139	
NE	0100	Análise de Conjuntura Econômica	2	40		EC
	0254	Engenharia da Qualidade	4	80	0123	
	0228	Projeto de Instalações Industriais	4	80	0139/ 0220	
	0225	Estágio III (Projetos, Gestão, Viabilidade)	2	40	0220	
NP	0031	Gestão Ambiental	2	40		EA, EM
	0030	Gestão Empreendedora	2	40		EA, EC, EM
	0227	Liderança	2	40		EA, EC, EM
Carga Horária do 8º Semestre			20	400		

9º Semestre						
	0160	Manutenção Industrial	4	80		
	0230	Logística e Cadeia de Suprimentos	4	80		
NE	0231	Planejamento Estratégico	4	80		
	0037	Gestão da Qualidade	4	80		EM
	0229	Estágio IV (Qualidade)	2	40	0154	
	0050	Preparação para o TFC	2	40	80%+0007	EA, EM
Carga Horária do 9º Semestre			20	400		

10º Semestre						
	0234	Estágio V (Planejamento, Estratégia, Produção)	2	40	0231	
NE		Eletiva I	2	40		EA, EC, EM
		Eletiva II	2	40		EA, EC, EM
	0056	Trabalho Final de Curso	6	120	0050	EA, EM
Carga Horária do 10º Semestre			12	240		

Carga Horária Parcial do Curso			202	4.040		
	0108 - ACGs – Atividade Complementar		10	200		EA, EM
Carga Horária Total do Curso			212	4.240		

Entra em vigor a partir do 1º semestre de 2015.
Novembro de 2014.

Sedelmo Desbessel
Diretor - FAHOR

Quadro de disciplinas “Eletivas”

Código	Componente Curricular Proposto	Crédito	C.H. Nominal	Pré-requisito	CURSO
0064	Mercado de Capitais	2	40		EC, EM
0083	Sistemática de Comércio Exterior	2	40		EA, EC, EM
0103	Análise de Investimentos	2	40		EA, EC, EM
0173	Dicção Desinibição e Oratória	2	40		EA, EC
0236	Contabilidade Geral	4	80		EC, EM
0012	Prática de Mecânica	2	40		EA, EM
0028	Polímeros e Compósitos	2	40		EA, EM
0189	Instrumentação Industrial I	2	40		EA, EM
0206	Fontes Renováveis de Energia	2	40		EA, EM
0032	Mecanismos	2	40		EA, EM
0170	Libras – Língua Brasileira de Sinais	2	40		EA, EC, EM
0172	Cultura Afro-Indígena-Brasileira	2	40		EA, EC, EM
0200	Matemática Fundamental	2	40		EA, EC, EM
0201	Português Instrumental	2	40		EA, EC, EM
0025	Cálculo Numérico	2	40		EA
0250	Dinâmica para Engenharia	2	40		EA
0248	Fundamentos de Mecânica dos Fluidos	2	40	0013/0014	EA

***** OBS: Poderão ser oferecidas disciplinas eletivas conforme demanda localizada pelo Núcleo Docente Estruturante (NDE) e ratificada pelo Colegiado do Curso.**

**Entra em vigor a partir do 1º semestre de 2015.
Novembro de 2014.**

Sedelmo Desbessel
Diretor - FAHOR