



RESOLUÇÃO CEPE Nº 3.013

Aprova alterações curriculares para o Curso de Engenharia de Produção.

O **Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão da Universidade Federal de Ouro Preto**, em sua reunião extraordinária, realizada em 26 de setembro deste ano, no uso de suas atribuições legais,

Considerando a solicitação do Colegiado do Curso de Engenharia de Produção, pelo OF. Nº 013/2006, de 25 de agosto de 2006;

RESOLVE:

Art. 1º Criar a disciplina eletiva Logística Reversa (PRO 316), com carga horária semestral de 60 horas (4 + 0), totalizando quatro créditos, que terá a seguinte ementa: "Sistemas Logísticos. Conceitos de logística reversa. Legislação ambiental pertinente aos resíduos; a economia reversa; logística verde; Conceitos de canais de distribuição reversos de bens pós-consumo e bens pós-venda; características de bens de pós-consumo e bens pós-venda e sistemas para implantar e gerenciar a logística reversa".

Art. 2º Incluir no currículo do Curso as seguintes disciplinas eletivas:

- a) Gestão de Marketing (PRO 397).
- b) Introdução à Teoria Geral da Administração (PRO 300).

Art. 3º Esta Resolução entrará em vigor a partir do 2º semestre letivo do ano 2006.

Ouro Preto, em 26 de setembro de 2006.


Prof. João Luiz Martins
Presidente



CURSO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO (“Campus” Ouro Preto) – 2006/2

CÓDIGO	DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	PRÉ-REQUISITO	CRCHS	AULAS		PER	
				T	P		
CIC107	Programação de Computadores I	-	03	60	2	2	1º
EDU303	Metodologia Científica	-	02	30	2	0	1º
MTM122	Cálculo Diferencial e Integral I	-	06	90	6	0	1º
MTM131	Geometria Analítica e Cálculo Vetorial	-	04	60	4	0	1º
PRO101	Introdução à Engenharia de Produção	-	02	30	2	0	1º
QUI 200	Química Geral	-	05	90	4	2	1º
			22	360	20	04	
CAT112	Expressão Gráfica I	-	03	60	2	2	2º
CIC108	Programação de Computadores II	-	03	60	2	2	2º
CIC111	Matemática Discreta II	-	04	60	4	0	2º
FIS209	Mecânica Clássica	-	03	60	2	2	2º
MTM112	Introdução à Álgebra Linear	-	04	60	4	0	2º
MTM123	Cálculo Diferencial e Integral II	-	04	60	4	0	2º
			21	360	18	06	
CAT113	Expressão Gráfica II	-	03	60	2	2	3º
CIC109	Algoritmos e Estruturas de Dados I	-	03	60	2	2	3º
FIS210	Física Térmica	-	03	60	2	2	3º
FIS211	Eletromagnetismo	-	03	60	2	2	3º
MTM124	Cálculo Diferencial e Integral III	-	04	60	4	0	3º
PRO230	Engenharia de Métodos	-	04	60	4	0	3º
			20	360	16	08	
CIC170	Cálculo Numérico	-	03	60	2	2	4º
FIS213	Oscilações e Ondas	-	03	60	2	2	4º
FIS214	Mecânica Racional	-	03	60	2	2	4º
MTM125	Introdução Equações Diferenciais e Ordinárias	-	04	60	4	0	4º
MTM151	Estatística e Probabilidade	-	04	60	4	0	4º
PRO229	Princípios da Economia	-	04	60	4	0	4º
			22	360	18	06	
FIS212	Estrutura da Matéria	-	03	60	2	2	5º
FIS215	Mecânica do Contínuo	-	04	60	4	0	5º
MTM129	Elementos de Equações Diferenciais Parciais	-	04	60	4	0	5º
MTM154	Estatística Aplicada I	-	04	60	4	0	5º
PRO227	Microeconomia	-	04	60	4	0	5º
PRO231	Engenharia do Trabalho	-	04	60	4	0	5º
			23	360	22	02	



CAT127	Sistemas Elétricos	-	03	60	2	2	6°
PRO270	Pesquisa Operacional I para Engenharia	-	03	60	2	2	6°
MTM155	Estatística Aplicada II	-	04	60	4	0	6°
PRO129	Projeto em Engenharia de Produção I	-	04	60	4	0	6°
PRO222	Custos Industriais e Contabilidade Gerencial	-	04	60	4	0	6°
PRO234	Organização e Avaliação do Trabalho	-	04	60	4	0	6°
			22	360	20	04	
CAT137	Sistemas Termodinâmicos	-	03	60	2	2	7°
PRO271	Pesquisa Operacional II para Engenharia	-	03	60	2	2	7°
MET248	Princípios de Ciências dos Materiais	-	03	60	2	2	7°
PRO126	Energia, Sociedade e Meio Ambiente	-	04	60	4	0	7°
PRO215	Planejamento Controle de Produção I	-	04	60	4	0	7°
PRO224	Economia da Engenharia	-	04	60	4	0	7°
			21	360	18	06	
CAT126	Sistemas Mecânicos	-	03	60	2	2	8°
MET247	Eng. de Processos Mecânicos	-	03	60	2	2	8°
PRO216	Planejamento e Controle da Produção II	-	04	60	4	0	8°
PRO219	Projeto do Produto	-	03	60	2	2	8°
PRO200	Gestão Ambiental	-	04	60	4	0	10°
PRO202	Sistemas de Produção Contínua	-	04	60	4	0	8°
	Eletiva I	-	04	60	4	0	
			25	420	22	06	
CAT107	Instalações Industriais	-	03	60	2	2	9°
CIC182	Automação Industrial	-	04	60	4	0	9°
PRO130	Projeto em Engenharia de Produção II	-	04	60	4	0	9°
PRO201	Gestão da Qualidade	-	04	60	4	0	9°
PRO233	Psicologia Social das Organizações	-	04	60	4	0	9°
	Eletiva II		04	60	4	0	
			23	360	22	04	
PRO131	Projeto em Engenharia de Produção III	PRO130	04	60	4	0	10°
PRO217	Planejamento das Instalações	-	04	60	4	0	10°
	Eletiva IV		04	60	4	0	
	Eletiva V		04	60	4	0	
			16	240	16	00	

58	215	238	CARGA HORÁRIA TOTAL – 3.540 HORAS			
DISCIPLINAS	CRÉDITOS	HORAS/AULA				

9



PESQUISA OPERACIONAL - Disciplinas Eletivas

CÓDIGO	DISCIPLINAS ELETIVAS	CR	CHS	AULAS	
				T	P
CIC240	Metodologia de Projetos de Software	03	60	2	2
CIC272	Inteligência Computacional para Otimização	03	60	2	2
CIC273	Simulação Aplicada	03	60	1	3
CIC370	Otimização Combinatória	03	60	2	2
CIC371	Otimização de sistemas de Grande Porte	03	60	2	2
CIC372	Programação Não Linear	04	60	4	0
CIC373	Fluxo em Redes	03	60	2	2
CIC374	Programação Dinâmica	03	60	2	2
CIC375	Métodos Probabilísticos em Pesquisa Operacional	03	60	2	2
MTM157	Controle Estatístico de Qualidade	04	60	4	0
MTM158	Econometria	04	60	4	0
PRO315	Logística	04	60	4	0
PRO332	Ética e Engenharia de Produção	04	60	4	0
PRO316	Logística Reversa	04	60	4	0
PRO397	Gestão de Marketing	03	60	2	2
PRO300	Teoria Geral da Administração	03	45	3	0

GERÊNCIA DA PRODUÇÃO - Disciplinas Eletivas

CÓDIGO	DISCIPLINAS ELETIVAS	CR	CHS	AULAS	
				T	P
CIC240	Metodologia de Projeto de Software	03	60	2	2
MTM157	Controle Estatístico de Qualidade	04	60	4	0
MTM158	Econometria	04	60	4	0
PRO311	Gerência da Inovação: a Empresa de Base Tecnológica	04	60	4	0
PRO312	Gerência da Informação	04	60	4	0
PRO313	Gerência do Projeto e Engenharia Simultânea	04	60	4	0
PRO314	Gerência de Recursos Humanos	06	60	4	0
PRO315	Logística	04	60	4	0
PRO318	Planejamento Estratégico	04	60	4	0
PRO320	Análise de Investimentos	04	60	4	0
PRO321	Administração Financeira	04	60	4	0
PRO332	Ética e Engenharia de Produção	04	60	4	0
PRO333	Contabilidade Gerencial	04	60	4	0
PRO316	Logística Reversa	04	60	4	0
PRO397	Gestão de Marketing	03	60	2	2
PRO300	Teoria Geral da Administração	03	45	3	0



ENGENHARIA ECONÔMICA - Disciplinas Eletivas

CÓDIGO	DISCIPLINAS ELETIVAS	CR	CHS	AULAS	
				T	P
MTM158	Econometria	04	60	4	0
PRO318	Planejamento Estratégico	04	60	4	0
PRO320	Análise de Investimentos	04	60	4	0
PRO321	Administração Financeira	04	60	4	0
PRO323	Economia Brasileira	04	60	4	0
PRO325	Economia da Tecnologia	04	60	4	0
PRO326	Macroeconomia	04	60	4	0
PRO328	Projetos Industriais	04	60	4	0
PRO332	Ética e Engenharia de Produção	04	60	4	0
PRO333	Contabilidade Gerencial	04	60	4	0
PRO316	Logística Reversa	04	60	4	0
PRO397	Gestão de Marketing	03	60	2	2
PRO300	Teoria Geral da Administração	03	45	3	0

PLANEJAMENTO ENERGÉTICO - Disciplinas Eletivas

CÓDIGO	DISCIPLINAS ELETIVAS	CR	CHS	AULAS	
				T	P
CAT301	Planejamento Integrado de Recursos	04	60	4	0
CAT302	Suprimento e Fontes de Energia	04	60	4	0
CAT304	Modelos Energéticos e Planejamento Regional	04	60	4	0
CAT305	Análise e Projeção da Demanda de Energia	04	60	4	0
MMT158	Econometria	04	60	4	0
PRO326	Macroeconomia	04	60	4	0
PRO332	Ética e Engenharia de Produção	04	60	4	0
PRO334	Fontes de Energia	04	60	4	0
PRO335	Política Energética Brasileira	04	60	4	0
PRO336	Economia da Energia	04	60	4	0
PRO337	Planejamento Energético	04	60	4	0
PRO338	Gestão Ambiental de Sistemas Energéticos	04	60	4	0
PRO339	Avaliação Econômica de Projetos	04	60	4	0
PRO316	Logística Reversa	04	60	4	0
PRO397	Gestão de Marketing	03	60	2	2
PRO300	Teoria Geral da Administração	03	45	3	0

OBSERVAÇÕES:

1. O aluno deve se matricular, prioritariamente, nas disciplinas reprovadas ou em débito.
2. É permitido ao aluno matricular-se em disciplinas posicionadas, no máximo, dois períodos à frente do seu período de permanência do curso.
3. Para cursar qualquer disciplina eletiva, o aluno deverá ter integralizado, no mínimo cento e vinte créditos em disciplinas obrigatórias.



4. O aluno deverá cursar um conjunto de pelo menos cinco disciplinas eletivas em uma das áreas acima.
5. O aluno deverá fazer 180 horas de estágio supervisionado e 180 horas de monitoria e/ou pesquisa e/ou extensão

Ouro Preto, em 26 de setembro de 2006.



Prof. João Luiz Martins
Presidente