



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
FORMULÁRIO DE IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA



CRIAÇÃO ALTERAÇÃO

UNIDADE: Faculdade de Tecnologia				
DEPARTAMENTO: Engenharia de Produção				
DISCIPLINA: Análise Econômica de Projetos				
MODALIDADE DE ENSINO: <input checked="" type="checkbox"/> PRESENCIAL <input type="checkbox"/> SEMIPRESENCIAL <input type="checkbox"/> A DISTÂNCIA				
CH TOTAL	ALUNO	PROFESSOR	CRÉDITOS: 4	CÓDIGO: 13411
	60	60		
STATUS		CURSO(S) / HABILITAÇÃO(ÕES) / ÊNFASE(S):		
<input checked="" type="checkbox"/>	OBRIGATÓRIA	Engenharia Produção		
<input type="checkbox"/>	ELETIVA RESTRITA			
<input type="checkbox"/>	ELETIVA DEFINIDA			
<input type="checkbox"/>	ELETIVA UNIVERSAL			
TIPO DE APROVAÇÃO: <input type="checkbox"/> FREQUÊNCIA <input checked="" type="checkbox"/> FREQUÊNCIA E NOTA				

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CARGA HORÁRIA / CRÉDITO

TIPO DE AULA	CRÉDITO	CH SEMANAL	CH TOTAL
TEÓRICA	4	4	60
PRÁTICA / Trab. Campo	0	0	0
LABORATÓRIO	0	0	0
ESTÁGIO	0	0	0
TOTAL	4	4	60

OBJETIVO(S): Ao final do período o aluno deverá estar habilitado a entender o conceito de juros, custos de oportunidade, elaborando e calculando fluxos de caixa complexos. Estará habilitado, também, a analisar e avaliar economicamente projetos de investimento.

EMENTA: Conceito de juros e custo de oportunidade. O valor do dinheiro no tempo. Equivalência de fluxos de caixa. Séries uniformes e não uniformes de pagamento. Métodos de amortização de empréstimos. O fluxo de caixa do projeto. Métodos determinísticos para avaliação de investimentos. Retorno do projeto e retorno do acionista. Restrições e limitações dos métodos tradicionais de análise de investimento. Avaliação de alternativas de investimento. Estudos de casos.

PRÉ-REQUISITO 1: Custos Industriais	CÓDIGO: 13238
PRÉ-REQUISITO 2: Gestão Financeira	CÓDIGO: 13250
CÓ-REQUISITO	CÓDIGO
PRÉ-CÓ-REQUISITO	CÓDIGO
TRAVA DE CRÉDITOS:	
DISCIPLINA(S) CORRESPONDENTE(S)	CÓDIGO(S)



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
FORMULÁRIO DE IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA



BIBLIOGRAFIA:

BUENO, R. L. *Matemática financeira moderna*. São Paulo: Cengage Learning, 2011.
 CASAROTTO FILHO, N., KOPITKE, B. H. *Análise de Investimentos*. 6. Edição, 1994. São Paulo: Atlas.
 HUMMEL, P. R. V., TASCHNER, M. R. B. *Análise e decisão sobre investimentos e financiamentos: engenharia econômica- teoria e prática*. 3. Ed. 1992. São Paulo: Atlas.
 NEWMAN, D. G. *Engineering economic analysis*. San José: Engineering Press, 1988.
 SAMANEZ, C. P. *Matemática financeira*. São Paulo: Pearson, 2010.
 SAMANEZ, C. P. *Engenharia econômica*. São Paulo: Pearson, 2009.

SITUAÇÕES ESPECIAIS

PERMITE SITUAÇÃO "EM PREPARO" DE ACORDO COM A DELIBERAÇÃO 27/03: SIM NÃO

PERMITE MAIS DE UM DOCENTE: SIM NÃO

PERMITE HORÁRIOS INCOMPLETOS NO PT: SIM NÃO
(TUTORIA OU ORIENTAÇÃO)

CONCOMITÂNCIA DE HORÁRIOS: SIM NÃO

PODE SER OFERECIDA COMO DISCIPLINA ISOLADA: SIM NÃO

PROFESSOR PROPONENTE	
DATA	ASSINATURA / MATRÍCULA / CARIMBO
P/28/10/13	P/ <i>matias</i> : 35106-4 Prof. Dr. Nelson Tavares Matias

OBS: Segundo o Parágrafo Único do Artigo 57 da Deliberação 33/95, a unidade de crédito corresponde a 15h de aulas teóricas ou 30h de prática, laboratório ou estágio.



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
FORMULÁRIO DE IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA

PROC 688 / 113 *11-105*



CRIAÇÃO

ALTERAÇÃO

UNIDADE: FACULDADE DE TECNOLOGIA				
DEPARTAMENTO: QUÍMICA E AMBIENTAL				
DISCIPLINA: Gerenciamento Ambiental				
MODALIDADE DE ENSINO: <input checked="" type="checkbox"/> PRESENCIAL , SEMIPRESENCIAL A DISTÂNCIA				
CH TOTAL	ALUNO	PROFESSOR	CRÉDITOS:	CÓDIGO: FAT04-00000-
	60	60	03	
STATUS			CURSO(S) / HABILITAÇÃO(ÕES) / ÊNFASE(S):	
<input checked="" type="checkbox"/> OBRIGATÓRIA			ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	
ELETIVA RESTRITA				
<input checked="" type="checkbox"/> ELETIVA DEFINIDA			ENGENHARIA QUÍMICA	
ELETIVA UNIVERSAL				
TIPO DE APROVAÇÃO: FREQUÊNCIA FREQUÊNCIA E NOTA <input checked="" type="checkbox"/>				

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CARGA HORÁRIA / CRÉDITO

TIPO DE AULA	CRÉDITO	CH SEMANAL	CH TOTAL
TEÓRICA	2	2	30
PRÁTICA/ Trab. Campo	1	2	30
LABORATÓRIO	0	0	0
ESTÁGIO	0	0	0
TOTAL	3	4	60

OBJETIVO(S): MANTER O ALUNO ATUALIZADO NOS ASPECTOS DE GERENCIAMENTO AMBIENTAL RELACIONADOS AS ATIVIDADES DE ENGENHARIA	
EMENTA: NORMAS AMBIENTAIS BRASILEIRAS E INTERNACIONAIS; LEGISLAÇÃO AMBIENTAL DA ESFERA MUNICIPAL, ESTADUAL E FEDERAL; ACORDOS E LEGISLAÇÃO INTERNACIONAL RELACIONADAS À ASPECTOS AMBIENTAIS; SISTEMAS DE GERENCIAMENTO AMBIENTAL E INTEGRAÇÃO COM OS DEMAIS SISTEMAS DE GERENCIAMENTO EMPRESARIAL, AUDITORIAS AMBIENTAIS E MECANISMOS DE MELHORIA E EVOLUÇÃO DO SISTEMA DE GERENCIAMENTO AMBIENTAL; BOAS PRÁTICAS DE GERENCIAMENTO AMBIENTAL.	
PRÉ-REQUISITO 1: QUÍMICA GERAL I <i>e de Química Teórica I</i>	CÓDIGO: <i>3178 / 12299</i>
PRÉ-REQUISITO 2: INTRODUÇÃO À ENGENHARIA AMBIENTAL	CÓDIGO:
CÓ-REQUISITO	CÓDIGO
PRÉ-CÓ-REQUISITO	CÓDIGO
TRAVA DE CRÉDITOS:	



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
FORMULÁRIO DE IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA



PROC 688 / 110 H-10776

--

DISCIPLINA(S) CORRESPONDENTE(S)	CÓDIGO(S)
--	------------------

BIBLIOGRAFIA: VARIÁVEL CONFORME O PROGRAMA DA DISCIPLINA
--

SITUAÇÕES ESPECIAIS


PERMITE SITUAÇÃO "EM PREPARO" DE ACORDO COM A DELIBERAÇÃO 27/03:
SIM NÃO <input checked="" type="checkbox"/>

PERMITE MAIS DE UM DOCENTE:	SIM	NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
------------------------------------	-----	---

PERMITE HORÁRIOS INCOMPLETOS NO PT: (TUTORIA OU ORIENTAÇÃO)	SIM	NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
--	-----	---

CONCOMITÂNCIA DE HORÁRIOS:	SIM	NÃO <input checked="" type="checkbox"/>
-----------------------------------	-----	---

PODE SER OFERECIDA COMO DISCIPLINA ISOLADA:	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	NÃO
--	---	-----

PROFESSOR PROPONENTE	
DATA	ASSINATURA / MATRÍCULA / CARIMBO
22/01/2013	 Alexandre Rodrigues Tôrres Mat. 33203-1

OBS: Segundo o Parágrafo Único do Artigo 57 da Deliberação 33/95, a unidade de crédito corresponde a 15h de aulas teóricas ou 30h de prática, laboratório ou estágio.



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
FORMULÁRIO DE IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA

Proc R 7/13 02278



CRIAÇÃO ALTERAÇÃO

UNIDADE: Faculdade de Tecnologia				
DEPARTAMENTO: Engenharia de Produção				
DISCIPLINA: Logística e Gestão de Suprimentos				
MODALIDADE DE ENSINO: <input checked="" type="checkbox"/> PRESENCIAL <input type="checkbox"/> SEMIPRESENCIAL <input type="checkbox"/> A DISTÂNCIA				
CH TOTAL	ALUNO	PROFESSOR	CRÉDITOS: 4	CÓDIGO: 13410
	60	60		
STATUS		CURSO(S) / HABILITAÇÃO(ÕES) / ÊNFASE(S):		
<input checked="" type="checkbox"/>	OBRIGATÓRIA	Engenharia de Produção		
<input type="checkbox"/>	ELETIVA RESTRITA			
<input type="checkbox"/>	ELETIVA DEFINIDA			
<input type="checkbox"/>	ELETIVA UNIVERSAL			
TIPO DE APROVAÇÃO: <input type="checkbox"/> FREQUÊNCIA <input checked="" type="checkbox"/> FREQUÊNCIA E NOTA				

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CARGA HORÁRIA / CRÉDITO

TIPO DE AULA	CRÉDITO	CH SEMANAL	CH TOTAL
TEÓRICA	4	4	60
PRÁTICA / Trab. Campo	0	0	0
LABORATÓRIO	0	0	0
ESTÁGIO	0	0	0
TOTAL	4	4	60

OBJETIVO(S): Apresentar uma visão sistêmica das atividades e modelos de Logística de modo geral e da cadeia de suprimentos. Prover conhecimentos básicos necessários para a estruturação e gerenciamento logístico do sistema de suprimento, produção e distribuição. Propiciar a análise de situações envolvendo problemas de gerenciamento da cadeia de suprimentos.

EMENTA: Introdução dos diferentes conceitos logísticos. Da evolução conceitual da logística integrada até o conceito de Supply Chain Management. Identificação e aplicabilidade prática dos conceitos propostos, entre eles: do suprimento, armazenamento de materiais, embalagem, movimentação de materiais, da distribuição e do transporte de matéria-prima e produtos acabados, adequando-os à realidade da região e do contexto geral das organizações. Custos logísticos. Enfoques diferenciados aplicados à logística integrada. Nível de serviço ao cliente. A logística de suprimento. Sistemática de resuprimento. Enfoques alternativos à realidade contingencial das organizações. Unitização de cargas; sistemas de endereçamento de produtos. Tecnologia da informação aplicada à logística e cadeia de suprimentos. Logística Lean.

PRÉ-REQUISITO 1: ADMINISTRAÇÃO DA PRODUÇÃO	CÓDIGO: 13200
PRÉ-REQUISITO 2:	CÓDIGO:
CÓ-REQUISITO:	CÓDIGO:
PRÉ-CÓ-REQUISITO:	CÓDIGO:
TRAVA DE CRÉDITOS:	
DISCIPLINA(S) CORRESPONDENTE(S):	CÓDIGO(S):



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
FORMULÁRIO DE IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA



BIBLIOGRAFIA:

BALLOU, R. H. Gerenciamento da cadeia de suprimentos: planejamento, organização e logística empresarial. Porto. 4ª edição. Porto Alegre: ed. Bookman, 2001.

BERTAGLIA, P.R. Logística e Gerenciamento da Cadeia de Abastecimento. São Paulo: ed. Saraiva, 2007.

BOWERSOX, D. J., Closs, D.J. Logística empresarial: o processo de integração da cadeia de suprimento. São Paulo: ed. Atlas, 2001.

CHOPRA, S.; MEINDL, P. Gerenciamento da cadeia de suprimentos: estratégia, planejamento e operação. São Paulo: ed. Prentice Hall, 2003.

DORNIER, P.; ERNST, R.; FENDER, M. ; KOUVELIS, P. Logística e Operações Globais – textos e casos. São Paulo: ed. Atlas, 2000.

NOVAES, A. G. Logística e Gerenciamento da Cadeia de Distribuição. 3ª. Edição. Rio de Janeiro: ed. Campus, 2007.

SIMCHI-LEVI, D., KAMINSKY, P., SIMCHI-LEVI, E. Cadeia de suprimentos: projeto e gestão. Porto Alegre: ed. Bookman, 2003.

SITUAÇÕES ESPECIAIS

PERMITE SITUAÇÃO "EM PREPARO" DE ACORDO COM A DELIBERAÇÃO 27/03: SIM NÃO

PERMITE MAIS DE UM DOCENTE: SIM NÃO

PERMITE HORÁRIOS INCOMPLETOS NO PT: SIM NÃO
(TUTORIA OU ORIENTAÇÃO)

CONCOMITÂNCIA DE HORÁRIOS: SIM NÃO

PODE SER OFERECIDA COMO DISCIPLINA ISOLADA: SIM NÃO

PROFESSOR PROPONENTE	
DATA	ASSINATURA / MATRÍCULA / CARIMBO
3/06/14	



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
FORMULÁRIO DE IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA

Proc. 6887/13 fl 294



CRIAÇÃO ALTERAÇÃO

UNIDADE: Faculdade de Tecnologia – FAT				
DEPARTAMENTO: Engenharia de Produção				
DISCIPLINA: Gestão da Tecnologia e da Inovação				
MODALIDADE DE ENSINO: <input checked="" type="checkbox"/> PRÉSENCIAL <input type="checkbox"/> SEMIPRESENCIAL <input type="checkbox"/> A DISTÂNCIA				
CH TOTAL	ALUNO	PROFESSOR	CRÉDITOS: 3	CÓDIGO: 25-04
	45	45		
STATUS		CURSO(S) / HABILITAÇÃO(ÕES) / ÊNFASE(S):		
<input checked="" type="checkbox"/>	OBRIGATÓRIA	Engenharia Produção		
<input type="checkbox"/>	ELETIVA RESTRITA			
<input type="checkbox"/>	ELETIVA DEFINIDA			
<input type="checkbox"/>	ELETIVA UNIVERSAL			
TIPO DE APROVAÇÃO: <input type="checkbox"/> FREQUÊNCIA <input checked="" type="checkbox"/> FREQUÊNCIA E NOTA				

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CARGA HORÁRIA / CRÉDITO

TIPO DE AULA	CRÉDITO	CH SEMANAL	CH TOTAL
TEÓRICA	3	3	45
PRÁTICA / Trab. Campo	0	0	0
LABORATÓRIO	0	0	0
ESTÁGIO	0	0	0
TOTAL	3	3	45

OBJETIVO(S): Disseminar conceitos de gestão de tecnologia e da inovação, além do empreendedorismo inovador por meio do desenvolvimento de competências sobre os fundamentos da gestão da tecnologia, inovação e gestão do conhecimento (pessoas, processos e tecnologia).

EMENTA:

Conceito de tecnologia e inovação. Tipos de inovação. Evolução conceitual e teórica da relação entre Ciência, Tecnologia e Inovação. Estratégias de Inovação. Inovação e Competitividade. Difusão de Inovações. Estratégias de Escolha Tecnológica. Inovação e especificidades setoriais. Inovação e internacionalização de empresas. Planejamento e gestão do processo de inovação. Indicadores de inovação. Políticas públicas para inovação.

PRÉ-REQUISITO 1:	CÓDIGO:
PRÉ-REQUISITO 2:	CÓDIGO:
CÓ-REQUISITO	CÓDIGO
PRÉ-CÓ-REQUISITO	CÓDIGO
TRAVA DE CRÉDITOS:	
DISCIPLINA(S) CORRESPONDENTE(S):	CÓDIGO(S)



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
FORMULÁRIO DE IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA



PROC. 6887/13 #295
R2013

BIBLIOGRAFIA:

CORAL, Eliza; OGLIARI, André; ABREU, Aline França (org.). Gestão integrada da inovação: estratégia, organização e desenvolvimento de produtos. São Paulo: Atlas, 2008.
MATTOS, João Roberto Loureiro de; GUIMARÃES, Leonam dos Santos. Gestão da tecnologia e inovação: uma abordagem prática. São Paulo: Saraiva, 2005.
PRAHALAD, C. K.; KRISHNAN, M.S. A nova era da inovação: a inovação focada no relacionamento com o cliente. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009.
SCHUMPETER, Joseph. Teoria do Desenvolvimento Econômico. São Paulo: Nova Cultural, 1985.
TIDD, Joe; BESSANT, John; PAVITT, Keith. . Gestão da inovação. 3. ed São Paulo (SP): Bookman, 2008.
TIGRE, Paulo Bastos. Gestão da Inovação: a economia da tecnologia no Brasil. Rio de Janeiro: Elsevier, 2006.

MANUAIS

MBC/FINEP/MCT. Manual de inovação. Brasília, MBC, 2008.
OCDE. Manual de Oslo – Diretrizes para a coleta e interpretação de dados sobre Inovação. 3ª ed., Tradução FINEP, 2007, Disponível em: www.finep.org.br.

SITUAÇÕES ESPECIAIS

PERMITE SITUAÇÃO "EM PREPARO" DE ACORDO COM A DELIBERAÇÃO 27/03: SIM NÃO

PERMITE MAIS DE UM DOCENTE: SIM NÃO

PERMITE HORÁRIOS INCOMPLETOS NO PT: SIM NÃO
(TUTORIA OU ORIENTAÇÃO)

CONCOMITÂNCIA DE HORÁRIOS: SIM NÃO

PODE SER OFERECIDA COMO DISCIPLINA ISOLADA: SIM NÃO

PROFESSOR PROPONENTE	
DATA	ASSINATURA / MATRÍCULA / CARIMBO
3/06/14	P/ [assinatura] Nelson Inveres Martins (matr. 0118)

OBS: Segundo o Parágrafo Único do Artigo 57 da Deliberação 33/95, a unidade de crédito corresponde a 15h de aulas teóricas ou 30h de prática, laboratório ou estágio.



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO
 FORMULÁRIO DE IDENTIFICAÇÃO DE DISCIPLINA

Proc. 6887/13 # 323
 REGIM



CRIAÇÃO ALTERAÇÃO

UNIDADE: Faculdade de Tecnologia – FAT				
DEPARTAMENTO: Engenharia de Produção				
DISCIPLINA: Engenharia do Produto				
MODALIDADE DE ENSINO: <input checked="" type="checkbox"/> PRESENCIAL <input type="checkbox"/> SEMIPRESENCIAL <input type="checkbox"/> A DISTÂNCIA				
CH TOTAL	ALUNO	PROFESSOR	CRÉDITOS: 3	CÓDIGO: 13408
	60	60		
STATUS		CURSO(S) / HABILITAÇÃO(ÕES) / ÊNFASE(S):		
<input checked="" type="checkbox"/>	OBRIGATÓRIA	Engenharia Produção		
<input type="checkbox"/>	ELETIVA RESTRITA			
<input type="checkbox"/>	ELETIVA DEFINIDA			
<input type="checkbox"/>	ELETIVA UNIVERSAL			
TIPO DE APROVAÇÃO:		<input type="checkbox"/> FREQUÊNCIA <input checked="" type="checkbox"/> FREQUÊNCIA E NOTA		

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CARGA HORÁRIA / CRÉDITO

TIPO DE AULA	CRÉDITO	CH SEMANAL	CH TOTAL
TEÓRICA	2	2	30
PRÁTICA / Trab. Campo	1	2	30
LABORATÓRIO	0	0	0
ESTÁGIO	0	0	0
TOTAL	3	4	60

OBJETIVO(S): Ao final do período o aluno deverá estar habilitado a entender o conceito do Desenvolvimento do Produto, as principais etapas e reconhecer o usuário como o principal alvo a ser atendido pelo processo de desenvolvimento.

EMENTA: Métodos para desenvolvimento de produtos; Potencializando o desenvolvimento dos novos produtos; Funil de Decisões; Matriz de Ansoff; Penetração do Mercado; Desdobramento da Casa da Qualidade; Conversão das Necessidades do Consumidor; Análise de Produtos Concorrentes; Funções do Produto; Modelagem Funcional; Associação e Percepção Estética; Desenvolvimento da Arquitetura; Ficha de Similares; Problemática; Análise Estrutural; Diferencial Semântico; Mapa de Materiais e Processos; Perfil do Usuário; Mapa Preço Valor; Geração de Alternativas; Caixa Morfológica; Seleção da Melhor Alternativa.

PRÉ-REQUISITO 1: Ergonomia	CÓDIGO: 13214
PRÉ-REQUISITO 2:	CÓDIGO:
CÓ-REQUISITO:	CÓDIGO:
PRÉ-CÓ-REQUISITO:	CÓDIGO:
TRAVA DE CRÉDITOS:	
DISCIPLINA(S) CORRESPONDENTE(S):	CÓDIGO(S):



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
FORMULÁRIO DE IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA



Proc. 6887/13 # 324
Ribeiro

BIBLIOGRAFIA:

BAXTER, Mike. *Desenvolvimento de Produtos*. São Paulo: Blucher, 2001.

CHENG, LinChih; MELO FILHO, Leonel Del Rey de. *QFD: desdobramento da função qualidade na gestão de desenvolvimento de produtos*. São Paulo: Blucher, 2007.

MORAES, Dijon de. *Metaprojeto: o design do design*. São Paulo: Blucher, 2009.

ROZENFELD, Henrique; FORCELLINI, Fernando Antônio; AMARAL, Daniel Capaldo; TOLEDO, José Carlos de; LUIS DA SILVA, Sérgio; ALLIRANDINI, Dário Henrique; SCALICE, Régis Kovacs. *Gestão de Desenvolvimento de Produtos: uma referência para a melhoria do processo*. São Paulo: Saraiva, 2008.

SITUAÇÕES ESPECIAIS


PERMITE SITUAÇÃO "EM PREPARO" DE ACORDO COM A DELIBERAÇÃO 27/03: SIM NÃO

PERMITE MAIS DE UM DOCENTE: SIM NÃO

PERMITE HORÁRIOS INCOMPLETOS NO PT:
(TUTORIA OU ORIENTAÇÃO) SIM NÃO

CONCOMITÂNCIA DE HORÁRIOS: SIM NÃO

PODE SER OFERECIDA COMO DISCIPLINA ISOLADA: SIM NÃO

PROFESSOR PROPONENTE	
DATA	ASSINATURA / MATRÍCULA / CARIMBO
3/06/14	 / 35106-4 /