Portaria 40, Art.32. § 2º A instituição manterá em página eletrônica própria, e também na biblioteca, para consulta dos alunos ou interessados, registro oficial devidamente atualizado das informações referidas no § 1º, além dos seguintes elementos: I - projeto pedagógico do curso e componentes curriculares, sua duração, requisitos e critérios de avaliação;	
Identificação do Curso	
Curso Bacharelado em ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	
Modalidade EAD	

Identificação do Corpo Diretivo	
Reitor	Prof. Dr. Benhur Gaio
Vice-Reitor	Prof.
Pró-Reitor de Pós-Graduação, Pesquisa e Extensão	Prof. Dr. Nelson Castanheira
Pró-Reitor de Educação à Distância	Prof.
Pró-Reitor de Graduação Presencial	Prof.
Coordenação do Curso	Prof. Me. Douglas Soares Agostinho

Identificação Dados do Curso	
Atos Legais	**O Curso de Bacharelado em Engenharia de Produção na modalidade a distância foi aprovado na reunião do Conselho de Ensino Pesquisa e Extensão do Centro Universitário Internacional UNINTER, resolução 93/2014**
Duração	Mínimo = 5 anos Máximo = 9 anos
Turno	Não se aplica, por se tratar de curso na modalidade a distância.
Carga Horária	4720 horas - COM LIBRAS

Investimento		
MENSALIDADES PARA O ANO LETIVO DE 2017		
60 parcelas	**Valor integral** R$ 490,00	

DOCENTE (NOME COMPLETO) INSERIR EM ORDEM ALFABÉTICA - DOCENTES DUPLICADOS SERÃO DESTACADOS EM VERMELHO	TITULAÇÃO	REGIME DE TRABALHO	CH DA DISCIPLINA	Experiência Profissional (anos)	Magistério Superior (anos)	Publicações últimos 3 anos
Ana Carolina Tedeschi Gomes Abranches	DOUTOR	INTEGRAL	72h	14	2	6
Cristiano Cancela Cruz	MESTRE	INTEGRAL	72h	16	14	0
Guilherme Teodoro Garbrecht	MESTRE	INTEGRAL	72h	20	5	6
Marcelo Francisco Staff	ESPECIALISTA	PARCIAL	72h	34	17	0
Marcos Baroncini Proença	DOUTOR	INTEGRAL	72h	19	19	0
Nelson Pereira Castanheira	DOUTOR	INTEGRAL	72h	42	20	18
Nelson Tadeu de Oliveira	ESPECIALISTA	INTEGRAL	72h	36	12	0
Ricardo Alexandre Deckmann Zanardini	MESTRE	INTEGRAL	72h	22	18	12
Roberto Cândido Pansonato	ESPECIALISTA	PARCIAL	72h	33	12	0
Thereza Cristina de Souza Lima	DOUTOR	INTEGRAL	72h	19	19	26
Douglas Soares Agostinho	MESTRE	INTEGRAL	72h	35	6	6
Elizanete Fávaro	ESPECIALISTA	HORISTA	72h	9	9	0

As unidades curriculares para o Curso de Bacharelado em Engenharia de Produção na modalidade EaD obedecem a uma estrutura de oferta em ciclos de aprendizagem, representadas por cores e apresentados na seguinte sequência:

Bacharelado em Engenharia de Produção					
				EAD	Hora Relogio
Primeiro Ano	Mod A			UTA - Fundamentos da Engenharia	288,00
		Fase I	1	Introdução à Engenharia de Produção	72,00
			2	Pré-Cálculo	72,00
		Fase II	3	Desenho Técnico Mecânico	72,00
			4	Geometria Analítica	72,00
	Mod B			UTA - Princípios da Engenharia	288,00
		Fase I	5	Física - Mecânica	72,00
			6	Química Geral	72,00
		Fase II	7	Cálculo Diferencial e Integral a uma Variável	72,00
			8	Ferramentas Matemáticas Aplicadas	72,00
	Mod C			UTA - Instrumentação para Engenharia	288,00
		Fase I	9	Lógica de Programação e Algoritmos	72,00
			10	Princípios de Mecânica e Resistência dos Materiais	72,00
		Fase II	11	Física - Eletricidade	72,00
			12	Ciências do Ambiente e Sustentabilidade	72,00
Segundo Ano	Mod A			UTA - Conceitos Aplicados à Engenharia	288,00
		Fase I	13	Comunicação Empresarial	72,00
			14	Projeto Assistido por Computador	72,00
		Fase II	15	Cálculo Diferencial e Integral a Várias Variáveis	72,00
			16	Engenharia Econômica	72,00
	Mod B			UTA - Ciências Aplicadas	288,00
		Fase I	17	Física - Termodinâmica e Ondas	72,00
			18	Métodos Numéricos Aplicados	72,00
		Fase II	19	Tecnologia dos Materiais	72,00
			20	Resistência dos Materiais	72,00
	Mod C			UTA - Medição e Qualidade	288,00
		Fase I	21	Gestão da Qualidade	72,00
			22	Metrologia	72,00
		Fase II	23	Sistemas de Avaliação da Qualidade	72,00
			24	Probabilidade e Estatística	72,00

Terceiro Ano	Mod A			UTA - Transformação de Energia	288,00
		Fase I	25	Transferência de Calor	72,00
			26	Mecânica dos Fluidos	72,00
		Fase II	27	Processos Químicos Industriais	72,00
			28	Sistemas Térmicos e Energéticos	72,00
	Mod B			UTA - Gerência da Produção	288,00
		Fase I	29	Pesquisa Operacional	72,00
			30	Planejamento, Programação e Controle da Produção	72,00
		Fase II	31	Logística Empresarial	72,00
			32	Cadeia de Suprimentos	72,00
	Mod C			UTA - Engenharia de Fábrica	288,00
		Fase I	33	Automação Industrial	72,00
			34	Gestão da Manutenção	72,00
		Fase II	35	Eletrotécnica Básica	72,00
			36	Instalações Elétricas Industriais	72,00
Quarto Ano	Mod A			UTA - Processos Produtivos	448,00
		Fase I	37	Administração Estratégica	72,00
			38	Projeto de Componentes Mecânicos	72,00
		Fase II	39	Soldagem e Conformação	72,00
			40	Processos de Usinagem	72,00
				Estágio Supervisionado	160,00
	Mod B			UTA - Manufatura Enxuta	288,00
		Fase I	41	Métodos Quantitativos	72,00
			42	Manufatura Enxuta	72,00
		Fase II	43	Tempos e Métodos	72,00
			44	Mapeamento de Processos	72,00
	Mod C			UTA - Projeto de Fábrica	288,00
		Fase I	45	Gestão da Inovação e Tecnologia	72,00
			46	Projeto de Fábrica e Arranjo Físico	72,00
		Fase II	47	Sistemas Organizacionais	72,00
			48	Processos e Produção de Serviços	72,00
Quinto Ano	Mod A			UTA - Projeto e Produção de Produtos	328,00
		Fase I	49	Gestão de Projetos	72,00
			50	Projeto e Desenvolvimento de Produto	72,00
		Fase II	51	Gestão de Custos Industriais	72,00
			52	Administração da Produção e Serviços	72,00
				Trabalho de Conclusão de Curso - Projeto	40,00
	Mod B			UTA - Engenharia do Trabalho	288,00
		Fase I	53	Sistemas de Informação Gerencial	72,00
			54	Ética e Responsabilidade Socioambiental	72,00
		Fase II	55	Gestão de Pessoas	72,00
			56	Segurança do Trabalho e Ergonomia	72,00
	Mod C			UTA - Tópicos Especiais	488,00
		Fase I	57	Empreendedorismo	72,00
			58	Tópicos Especiais em Engenharia de Produção	72,00
		Fase II	59	Optativas (Libras) *	72,00
				Atividades Complementares	120,00
				Trabalho de Conclusão de Curso - Implementação	40,00
				Formação Inicial em EaD	40,00
				Educação das Relações Étnico-Raciais para o Ensino de História e Cultura Afro-Brasileira, Africana e Indígena	72,00
				Total de Horas	**4720,00**

Sistema de Avaliação

O centro Universitário UNINTER aplica as seguintes atividades avaliativas ao longo do curso:

a) *Avaliação – Atividade pedagógica online (APOL):* esta atividade avaliativa, tem por objetivo, ressaltar aspectos de processualidade na avaliação, em 5 momentos distintos ao longo do período de oferta. Os alunos serão avaliados sobre os conteúdos teóricos das unidades curriculares, com questões objetivas, corrigidas automaticamente pelo sistema, com peso de 20% da nota final da disciplina. Para cada APOL recomenda-se ao menos 01 hora de estudos, no total pelo menos 03 horas de estudo por unidade curricular para esta atividade;

b) *Avaliação – Prova Objetiva (PO):* esta atividade avaliativa será realizada ao final do período de oferta da unidade curricular, com 10 questões objetivas, randomizadas de um banco de questões com 100 questões previamente elaboradas. A atividade tem duração prevista de 60 a 90 minutos dependendo da complexidade da disciplina e peso de 30% na nota final da unidade curricular;

c) *Avaliação – Prova Discursiva (PD):* esta atividade avaliativa também será realizada ao final da unidade curricular com mínimo de 4 questões discursivas, com peso de 30% da nota da unidade curricular. O tempo previsto para realização desta atividade é de 60 a 90 minutos dependendo da complexidade da disciplina;

d) *Avaliação – Atividade Prática (AP):* esta atividade avaliativa é realizada no decorrer da unidade curricular, e terá peso de 20% da nota final da unidade curricular. Essa AP é aplicada a todas as disciplinas e poderão ser dos seguintes tipos:

1. Caderno de exercícios com questões que envolvem todo o conteúdo teórico da disciplina e aplicados diretamente no sistema AVA.
2. Desenvolvimento de trabalhos relativos ao conteúdo estudado ao longo da oferta, por meio de pesquisas, visitas etc, que culminam em um relatório técnico, postado no AVA para correção por professores contratados exclusivamente a esse trabalho.
3. Realização de experimentos nos laboratórios virtuais, ou nos laboratórios pessoais (Kits), que resultam em relatórios técnicos, postados no AVA para correção por professores contratados exclusivamente a esse trabalho.

Obs. Todas as questões e/ou trabalhos que constam nas atividades avaliativas são elaboradas pelo professor regente da disciplina e revisados/atualizados pelos professores tutores, os quais são devidamente treinados para a elaboração.

Exame:

Consiste em uma prova discursiva (peso 6.0) e uma prova objetiva on-line (peso 4.0); o aluno não precisa solicitar e pagar taxa; com a média da nota obtida entre as duas provas, é realizada a média final; é realizada mediante agendamento junto ao Polo, cumprindo o período estabelecido em cronograma de aula.

Recuperação de Conceito Paga:

Consiste em uma prova objetiva on-line, por disciplina composta por 10 questões objetivas de múltipla escolha; o aluno deve solicitar no ÚNICO e pagar a taxa do protocolo; a nota obtida é substitutiva da Média Final; é realizada no AVA e a data deverá ser agendada com o Polo cumprindo o período estabelecido em cronograma de aula; realizada presencialmente no PAP e sem consulta.

Portaria 40, Art.32. § 2º A instituição manterá em página eletrônica própria, e também na biblioteca, para consulta dos alunos ou interessados, registro oficial devidamente atualizado das informações referidas no § 1º, além dos seguintes elementos:
II - conjunto de normas que regem a vida acadêmica, incluídos o Estatuto ou Regimento que instruíram os pedidos de ato autorizativo junto ao MEC;

Normas Acadêmicas

As normas acadêmicas que regem a vida acadêmica do aluno estão descritas nos seguintes documentos:

Manual do Aluno, disponível no link:
http://www.uninter.com/vestibular/adistancia/arquivos/manual-aluno.pdf

Resolução 93/2014 – CEPE , disponível no link:
http://www.grupouninter.com.br/centrouniversitario/informacoes.php#avaliacao

Portaria 40, Art.32. § 2º A instituição manterá em página eletrônica própria, e também na biblioteca, para consulta dos alunos ou interessados, registro oficial devidamente atualizado das informações referidas no § 1º, além dos seguintes elementos:
III - descrição da biblioteca quanto ao seu acervo de livros e periódicos, relacionada à área do curso, política de atualização e informatização, área física disponível e formas de acesso e utilização;

Bibliotecas

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

ACADEMIA PEARSON - Gestão da Qualidade - Pearson - 2010
ADRIANA DE P. L. SANTOS - Planejamento, programação e controle da produção; Intersaberes - 2015
AFFONSO, L. O. Equipamentos Mecânicos - Análise de Falhas e Solução de Problemas - 1ª Ed. Rio de Janeiro Qualitymark, 2002
AGOSTINHO S. DOUGLAS; Tempos e Métodos Aplicados á Produção de Bens - Intersaberes - 2015

ALBERTAZZI, A.; SOUZA, A. R. Fundamentos de Metrologia Científica e Industrial, Manole, 2007.
ALENCASTRO, M. S. C. Ética empresarial na prática: liderança, gestão e responsabilidade corporativa. Curitiba: IBPEX, 2010.
ANDRADE, M. Z. Segurança em laboratórios químicos e biotecnoógicos - Editora EDUCS
ANDRÉ C. D. RODRIGUES, ALCIONY R. H. S. SILVA; Cálculo Diferencial e Integral a Várias Variáveis - Intersaberes - 2016
ANTUNES, J. Sistemas de produção - Conceitos e Práticas para Projeto e Gestão da Produção Enxuta. Porto Alegre: Bookman, 2008.
ARENALES, M.; ARMENTANO, V.; MORABITO, R.; YANASSE, H. ; Pesquisa operacional para cursos de engenharia. Campus, 2007.
ASCENCIO, Ana Fernanda Gomes. Fundamentos da Programação de Computadores: Algoritmos, Pascal, C/C++ (padrão ANSI) JAVA. 3ª Edição. São Paulo: Pearson, 2012.
BARBOSA, M. A.; ZANARDINI, R. A. D.; Iniciação à Pesquisa Operacional. Curitiba - Intersaberes,2013.
BARNES, R. M. Estudo de movimentos e de tempos: projeto e medida do trabalho. 6. ed. São Paulo: E. Blücher, 1977.
BARNEY, J.; HESTERLY, W. Administração estratégica e vantagem competitiva: casos brasileiros cedidos pela Central de Cases ESPM. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2007.
BATALHA, M. O. (organizador). Introdução à Engenharia de Produção. Rio de Janeiro. Editora Elsevier, 2008.
BAXTER, Mike. Projeto de produto: guia prático para o design de novos produtos. 2. ed. São Paulo: E. Blücher, 2003.
BAZZO, W. A.; PEREIRA, L. T. V. Introdução à Engenharia. Florianópolis: Ed. da UFSC, 1996.
BEER, F.; JOHNSTON, E. R. Mecânica dos materiais. 5.ed. Porto Alegre: AMGH, 2011.
BEER, F.; JOHNSTON, E. R. Resistência dos materiais. 3.ed. São Paulo: Makron Books do Brasil
BEJAN, A. Thermal design and optimization. J. Wiley & Sons, New York, 1996.
BERGAMINI, C. W. Avaliação de desempenho humano na empresa. São Paulo: Atlas, 1998.
BERTÉ, R.; MAZZAROTTO, A. A. V. S. Gestão Ambiental no mercado empresarial. Curitiba: Intersaberes, 2013. (BIBLIOTECA VIRTUAL).
BIRD, R. B.; STEWART, W. E.; LIGHTFOOT, E. N. Fenômenos de transporte. 2. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2004.
BOHLANDER, G. W. Administração de Recursos Humanos. São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2003.
BRAGA B. et al. Introdução à Engenharia Ambiental. 2. ed. São Paulo: Pearson, 2005.
BRAGA, Maria Alice da Silva. Redação empresarial. Curitiba: IBPEX, 2012.
BRUNETTI, F. Mecânica dos fluidos. 2 ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2008.
BUARQUE, C. Da ética à ética: minhas dúvidas sobre a ciência econômica. Curitiba: IBPEX, 2012.
Budynas, R. G.; Keith N., J. Elementos de Máquinas de Shigley Projeto de Engenharia Mecânica, 8ª Ed, Bookman, 2011.
CAIÇARA, J. C. Sistemas Integrados de Gestão: ERP uma abordagem gerencial. 3. Ed. Curitiba: IBPEX, 2008
CALLISTER, W. D. Ciência e engenharia de materiais: uma introdução 5. ed. 2002.
CAMARGO, C. Planejamento Financeiro. Curitiba: IBPEX, 2007.
CAON, M. Planejamento, programação e controle da produção. São Paulo: Atlas, 2001.
CAON, M.; et al. Planejamento, programação e controle da produção. São Paulo: Atlas,

2001.
CAPELLI, A. Automacao Industrial: controle do movimento e processos continuos. Erica, São Paulo, 2006.
CARVALHO, M. M.; PALADINI, E. P. Gestão da qualidade: teoria e casos. Rio de Janeiro: Elsevier, 2006
CASTANHEIRA, N. P. Métodos Quantitativos. Editora IBPEX, Curitiba, 2008.
CASTANHEIRA, N. P.; Estatística aplicada a todos os níveis. Curitiba - 1ª ed.: Intersaberes, 2012.
CASTANHERIA, N. P.; Matemática Aplicada.Curitiba - 3ª ed.: Ibpex, 2010.
ÇENGEL, Y. A. Transferência de calor e massa: uma abordagem prática. 3.ed. São Paulo: Mc Graw Hill, 2009. 902 p.
CHASE R. B.; JACOBS, F. R. J.; AQUILANOS N. J. Administração da Produção e operações para vantagens competitivas. 11. ed. São Paulo: McGraw-Hill, 2006.
CHIAVENATO, I. ; Administração: teoria, processo e prática. São Paulo - 4ª ed.: Editora Elsevier, 2006.
CHIAVERINI, V. . Aços e Ferros Fundidos, 6a, São Paulo: Editora da ABM, 1990.
CHRISTOPHER, M. Logística e gerenciamento da cadeia de suprimentos. 4. Ed. São Paulo: CENGAGE Learning, 2012.
Collins, J. A. Projeto Mecânico de Elementos de Máquinas - Uma Perspectiva de Prevenção da Falha, LTC, 2006.
CORRÊA, Rosa Lydia Teixeira. Cultura e diversidade. Curitiba: Intersaberes, 2012.
CORTELAZZO, I.B.C. Prática Pedagógica, Aprendizagem e Avaliação em EAD. Curitiba: IBPEX, 2009.
COTRIM, A. M. B. A., Instalações Elétricas. 5.ed. São Paulo: Pearson, 2009.
DAIANE MARIA DE GENARO CHIROLI. Avaliação de Sistemas de Qualidade. Curitiba: Editora Intersaberes, 2016.
DEMANA, F. D.; WAITS, B. W.; FOLEY, G. D.; KENNEDY, D. ; Pré-Cálculo. São Paulo - 2ª.ed. : Pearson, 2013.
DINIZ, A. E.; MARCONDES, F. C.; COPPINI, N. L. Tecnologia da usinagem dos materiais. 6. ed. São Paulo: Artliber, 2008. 262 p.
EHRLICH, P. J.; Pesquisa operacional – Curso introdutório. Atlas S.A., 1991.
FARIA, J. G. A. Administração da manutenção: sistema P.I.S. São Paulo : E. Blucher , 1994
FERNANDES, S.. Educação de surdos. Curitiba: Ibpex
FERRARESI, D. Fundamentos da usinagem dos metais. São Paulo, Edgard Blucher, 1970.
FERREIRA J.; Achiles B. "Supervarejo: uma abordagem prática sobre os mercados de consumo"ou Itreds: uma análise de tendências e mercado". Curitiba: Intersaberes.
FIALHO, A. B. Instrumentação Industrial - Conceitos, Aplicações e Análises. 2.ed. São Paulo: Érica, 2002.
FILHO , E. R. Logística Empresarial no Brasil: tópicos especiais. Curitiba: IBPEX, 2007.
FILIPPO, F. G. Motor de Indução, 1ed. Érica, 2000
FLEMINNG, D. M.; GONÇALVES, M. B.; Cálculo B: funções de várias variáveis, integrais múltiplas, integrais curvelíneas e de superfície. São Paulo - 2ª ed.: Pearson, 2007.
FLEMMING, D. M.; GONÇALVES, M. B. Cálculo A: funções, limite, derivação, integração. 6. ed.; rev. e ampl. São Paulo: Pearson, 2007.
"FOLLADOR, Dolores. Tópicos especiais de ensino de matemática: tecnologias e tratamento da informação. Curitiba:
InterSaberes, 2012. "
Forbellone, A. L. V.; Eberspacher, H. F.; Lógica de programação : a construção de

algoritmos e estruturas de dados. 3ª. Ed., São Paulo : Prentice Hall, 2005.
FOX, R. W; McDonald, T. Introdução à mecânica dos fluidos. 6 ed. Rio de Janeiro: LTC, 2006.
FRANCO, N. B. ; Cálculo Numérico. São Paulo: Pearson, 2006.
FRENCH, T. E.. Desenho Técnico. São Paulo: Globo, 8ed., 2005.
GEORGE, B. T.; Cálculo. São Paulo - 11ª ed. Vol. 2 : Pearson, 2008.
GESSER, A.. Libras: que língua é essa. São Paulo: Parábola.
GODINHO, W. B. Logística empresarial. Curitiba: IBPEX, 2004.
GUAREZI, R. C. M. e MATOS, M. M. EAD sem segredos. Curitiba: IBPEX, 2009.
HALICKI, Zelia; ARANTES, Elaine C.;STADLER, Adriano. Empreendedorismo e Responsabilidade Social. Curitiba, IBPEX, 2010.
HALLIDAY, D.; RESNICK, R.; WALKER, J.; Fundamentos de física: eletromagnetismo. Rio de Janeiro - 8ª ed.: LTC, 2009.
HARMON, R. L. e PETERSON, L.D. Reinventando a Fábrica: conceitos modernos de produtividade aplicados na prática. 1ª. Edição. Rio de Janeiro. Ed. CAMPUS, 1991.
HARRINGTON, D. J. Desvendando o Autocad 2005 - Editora PEARSON
Helman, H. e Cetlin, P. R.: Fundamentos da Conformação Mecânica dos Metais, Editora da UFMG, 2a edição, 1993.
HIBBELER, R. C. – Resistência dos Materiais. 7ª Ed. Pearson
HIBBELER, R. C. Mecânica - Estática. 12 ed. Rio de Janeiro: Pearson, 2011.
HIBBELER, R. C. Resistência dos Materiais. LTC. 2000.
HIRATA, H.(org.) Sobre o Modelo Japonês: Automatização, Novas Formas de Organização e de Relações de Trabalho. 1ª. Edição. São Paulo. EDUSP, 1993.
HITT, M.; IRELAND, D.; HOSKISSON Administração estratégica. 7. Ed. São Paulo: CENCAGE Learning, 2007.
IIDA, I. Ergonomia: Projeto e Produção. 1a. edição. São Paulo. EDGARD BLUCHER, 1989.
INCROPERA, F. P. et al. Fundamentos da transferência de calor e massa. 7.ed. Rio de Janeiro: LTC, 2014
JONES, D.; WOMACK, J. Enxergando o Todo: Mapeando o Fluxo de Valor Estendido, versão 1.0, São Paulo, Lean Institute, 2004.
JOSÉ CARLSO DE TOLEDO, Sistemas de Medição e Metrologia - Intersaberes - 2014
KAMINSKY, P.; SIMCHI-LEVI, E. Cadeia de suprimentos: Projeto e Gestão. São Paulo: Artmed, 2010.
KNAPIK, J. Gestão de pessoas e talentos - edição 3 - Editora IBPEX
LARSON, R.; FARBER, B.; Estatística Aplicada. São Paulo - 4ª ed.: Pearson, 2009.
LAUDON, K.; LAUDON, J. Sistemas de informações gerenciais. 9. Ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2010 (BIBLIOTECA VIRTUAL).
LIKER, J. K. O Modelo Toyota: 14 Princípios de Gestão do Maior Fabricante do Mundo. ed. Bookman, 2005
LIPSSCHUTZ, S.; Probabilidade. São Paulo - 4ª ed.: Makron Books, 1994.
LUANA FONSECA DUARTE FERNANDES - Geometria Analítica - Intersaberes - 2016
LUIZ R. DIAS, NELSON P. CASTANHEIRA, ALEX ROCHA - Tópicos de matemática Aplicada- Intersaberes - 2013
"LUNELI C. A.; MARIN J. (Org.). Ambiente, políticas públicas e jurisdição. Caxias do Sul: Educs, 2012.
"
Machado, Á, R., et al. Teoria da Usinagem dos Materiais, 2ª ed., Ed. Blucher, 2011.
MAIA, D. J.; BIANCHI, J. C. A. Química Geral: Fundamentos. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2007. 436 pg.

MARCELI, M. T. Desenho Técnico Básico. Rio de Janeiro: Ao Livro Técnico, 2004.
MARQUES, P. V.; MODENESI, P. J.; BRACARENSE, A. Q. Soldagem: fundamentos e tecnologia. 2.ed. Minas Gerais: UFMG, 2005. 362 p.
MATTOS, R. A. História e cultura afro-brasileira. São Paulo: Contexto, 2007.
MAXIMIANO, A. C. A. ; Teoria Geral da Administração: da revolução urbana à revolução digital. São Paulo: Atlas, 2007.
MAXIMIANO, A. C. A. Introdução a administração. São Paulo: Atlas; 1995.
McFEDRIES, Paul. Fórmulas e funções com Microsoft Office Excel 2007. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2009.
MERIAM, J. L.; KRAIGE, L. G. Mecânica - Estática. 5 ed. Rio de Janeiro: LTC - Livros Técnicos e Científicos Editora S.A., 2004.
MICHALISZYN, Mario Sergio. Relações étnico-raciais para o ensino da identidade e da diversidade cultural brasileira. Curtiba: Intersdaberes, 2014.
MORAN, M. J. SHAPIRO, H. N. Princípios de Termodinâmica para Engenharia. 4a. ed., LTC, Rio de Janeiro, 2000.
MOREIRA, D. A. Administração da produção e operações. São Paulo: Pioneira, 2006.
MOREIRA, D. A. Medida da produtividade na empresa moderna, São Paulo, Pioneira, 1991
MORETTIN, P. A.; BUSSAB, W. O.; HAZZAN, S. Cálculo: funções de uma variável. 1. ed. São Paulo: Atual, 2007.
MUNSON, Bruce R.; YOUNG, Donald F.; OKIISHI, Theodore H. Fundamentos da mecânica dos fluidos. 4 ed. São Paulo: Edgard Blücher, 2004.
NEWTON, R. ; O Gestor de projetos.São Paulo - 2ª ed.: Pearson, 2011.
Norton, R. L. Projeto de Máquinas Uma Abordagem Integrada, 2ª ed., Bookman, 2004.
NUSSENZVEIG, H. M.; Curso de Física Básica 1 - Mecânica. São Paulo - 4ª ed.: Edgard Blucher, 2002.
NUSSENZVEIG, H. M.; Curso de Física Básica 2 - Mecânica dos fluidos e calor. São Paulo - 4ª ed.: Edgard Blucher, 2002.
OLIVEIRA, B. G.; MS Project 2010 & Gestão de Projetos. São Paulo: Pearson, 2012.
ORLICKAS, E. Modelos de gestão: das teorias da administração à gestão estratégica. Curitiba: IBPEX, 2010.
PALADINI, E. P. Gestão da qualidade: teoria e prática. 2. ed. São Paulo: Atlas, 2004.
PARANHOS, F. M. Gestão da Produção Industrial. Curitiba: Editora IBPEX, 2007.
PAULO CHRISTOFF - Química Geral - Intersaberes - 2015
PAULO SAMUEL DE ALMEIDA, Manutenção Mecânica Industrial - ed. Érica/Saraiva
PEREIRA, JAILSON DOS SANTOS. Prática de Projeto com AutoCad - Da prancheta para o computador AutoCad - Petróleo e Gás. Rio de Janeiro: Ciência Moderna, 2010
Puga, S. Lógica de programação e estrutura de dados, com aplicações em Java. São Paulo : Prentice Hall, 2009.
R. RESCNICK, D. HALLIDAY, e J. MERRILL.; Fundamentos de Física - Mecânica. Rio de Janeiro - 9ª ed. vol 2.: LTC, 2012.
RAZZOLINI, E. F. Empreendedorismo: dicas e planos de negócio para o século XXI. Editora IBPEX, Curitiba, 2010
RAZZOLINI, F. E. Logística empresarial no Brasil: tópicos especiais. Curitiba: IBPEX, 2009.
RAZZOLINI, F. E. Transportes e modais: Com suporte em TI e SI. Curitiba: IBPEX, 2007.
"REIS L. B.; FADIGAS, E A. F. A.; CARVALHO C. E. Energia, recursos naturais e a prática do desenvolvimento sustentável. 2. ed. São Paulo: Manole, 2011.
"
RIBEIRO, A. C.; PERES, M. P.; IZIDORO, N. Desenho técnico e auto cad - Editora

PEARSON
ROCHA, C. A. Mediações tecnológicas na educação superior. Curitiba: InterSaberes, 2009.
ROTHER M.; SHOOK J. Aprendendo a Enxergar: Mapeando o Fluxo de valor para Agregar Valor e Eliminar o Desperdício. São Paulo: Lean Institute Brasil, 1999
RUGGIERO, M.A.G. e LOPES, V.L.R. ; Cálculo Numérico, Aspectos Teóricos e Computacionais. 3ª ed. São Paulo: Pearson, 2014.
RYBA, A.; LENZI, E. K.; LENZI, M. K. Elementos da engenharia econômica - Editora IBPEX
SANTOS, Carlos Eduardo Figueredo; Processos de Soldagem - Erica/Saraiva 2015
SCHIER, C. Custos Industriais. IBPEX 2006
SCHIER, C. Gestão de Custos. Curitiba: IBPEX, 2006.
SELEME, R. Gestão da Qualidade e Ferramentas essenciais, Curitiba, Ed. IBPEX 2010
SELEME, R.; SELEME, R. B. Automação da Produção Abordagem Gerencial. Curitiba: IBPEX, 2008.
SELEME, Robson; PAULA, Alessandra de. Projeto de produto: desenvolvimento e gestão de bens, serviços e marcas. 3. reimp. Curitiba: IBPEX, 2009
SERTEK, Paulo. Empreendedorismo. Curitiba: Editora Intersaberes, 2012.
SKLIAR, C. (Org.). Atualidade da educação bilíngue para surdos. Porto Alegre: Mediação, 1999.
SLACK, N. Administração da Produção. 2ª ed. Editora Atlas.
SOUZA, S. A.. Ensaios Mecânicos de Materiais Metálicos. 2. ed. São Paulo: Edgar Blücher,1996.
STAIR, R.; REYNOLDS, G. Princípios de sistemas de informação. 9. Ed. São Paulo: CENGAGE Learning, 2011.
STEINBRUCH, A.; WINTERLE, P.; Geometria Analítica. São Paulo - 2ª ed.: Pearson, 2014.
STOECKER, W. F; JONES, J. W. Refrigeração e Ar Condicionado. Ed. McGraw-Hill. São Paulo, 1985.
SZABÓ, A. M. J. Manual de segurança, higiene e medicina do trabalho - Editora RIDEEL
TEBCHIRANI, F. Princípios de economia: micro e macro, Curitiba: IBPEX, 2007.
THEODORE l. B.; LEMAY, E. H.Jr; BURSTEN, E. B.; Química, a Ciência Central. São Paulo: Pearson, 2005.
TIPLER, P. A. ;Física: eletricidade e magnetismo, ótica. Rio de Janeiro - 5ª ed.: LTC, 2006.
VALERIANO, D.; Moderno Gerenciamento de Projetos. São Paulo: Pearson, 2005.
VALLE, Maria Lúcia Elias. Não erre mais: língua portuguesa nas empresas. Curitiba: Intersaberes, 2013.
VENANZI, D.; SILVA, Orlando Roque da ; Introdução à Engenharia de Produção. LTC
WACHOWICZ, M. C. Segurança, saúde & ergonomia - EDIÇÃO 2 - Editora IBPEX
WERNER, R. Análise de custos e preços de venda. Saraiva, 2004.
WINTERLE, P.; Vetores e geometria analítica. São Paulo: Pearson, 2014.
YOUNG, H. D e FREEDMAN, R. A. ; Sears e Zemansky, Física II - Termodinâmica e ondas. São Paulo - 12ª ed.: Pearson, 2008.
YOUNG, H. D e FREEDMAN, R. A. ; Sears e Zemansky, Física III: Eletromagnetismo. São Paulo - 12ª ed.: Pearson, 2009.
YOUNG, H. D e FREEDMAN, R. A.; Sears e Zemansky; Física I - Mecânica. São Paulo - 12ª ed.: Pearson, 2008.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

AGUIRRE, L. A.; Fundamentos da Instrumentação. São Paulo: - Pearson, 2013.
ALMEIDA, M. I. R.; Manual de Planejamento Estratégico: desenvolvimento de um plano estratégico com a utilização de planilhas Excel. São Paulo - 2ª ed.: Atlas, 2009.
ALONSO, M. & FINN, E. J. ; Física Um Curso Universitário. São Paulo - vol. 2: Ed. Edgard Blücher, 1972
ALVES, J. L. L. Instrumentação, Controle e Automação de Processos, LTC, 2005.
ALVES, Wilian Pereira, Linguagem e lógica de Programação - Saraiva/érica - 2014
AMARAL, R.. Ciência e tecnologia a serviço do progresso e da inclusão social. Brasília - DF: Unesco, 2003.
ANDERSON, D.; SWEENEY, D.; WILLIAMS, T.; Estatística aplicada à administração e economia. São Paulo - 2ª ed.: CENGAGE Learning, 2007.
ANDRADE, E. L. ; Introdução à pesquisa operacional: métodos e técnicas para análise de decisão. Rio de Janeiro : LTC, 1989.
ANDREW , S. T. Sistemas Operacionais Modernos - ediçaõ2 - Editora PEARSON
ANTUNES, I.; MARCOS, A. C. F.. Elementos de Máquinas. São Paulo: Érica, 1997.
ANTUNES, J. Sistemas de produção - Conceitos e Práticas para Projeto e Gestão da Produção Enxuta. Porto Alegre: Bookman, 2008.
ARAÚJO, Everaldo César da Costa. Trocadores de calor. São Carlos: EdUFSCar, 2002.
ARAUJO, L. C. G. Gestão de pessoas: estratégias e integração organizacional. 2. ed. São Paulo: Atlas, 2008.
ASM INTERNATIONAL HANDBOOK COMMITEE. Metals Handbook. 8. ed. Ohio: Materials Park, 1992. v. 1 e 2.
Assy, T. M.. Mecânica dos Fluidos. 2 ed. Rio de Janeiro: LTC, 2004.
ATKINS, P. W.; JONES, L.; Princípios de Química. Questionando a Vida Moderna e o Meio Ambiente. São Paulo - 5ª ed.: Bookman, 2012.
BALBINOT, A. Instrumentação e Fundamentos de Medidas vol2.São Paulo.LTC.2009.
BALLESTERO-ALVAREZ, M. E. (Cood.). Administração da qualidade e da produtividade: abordagens do processo administrativo. São Paulo: Atlas, 2001.
BALLOU, R. Gerenciamento da cadeia de suprimentos; logística empresarial. 5. Ed. Porto Alegre: Bookman, 2006.
BASSANEZI, Rodney Carlos. Introdução ao cálculo e aplicações. São Paulo: Contexto, 2015.
BATHIE, W. W. Fundamentals of gas turbines. 2a. ed., J. Willey & Sons, New York, 1996.
BEER, F. P.; JUNIOR, E. R. J. Mecânica Vetorial para Engenheiros: v2 - Cinemática e Dinâmica. 5 ed. São Paulo: Makron Books, 1994.
BEER, F. P.; JUNIOR. E. R. J. Mecânica Vetorial para Engenheiros: v1 - Estática. 5 ed. São Paulo: Makron Books, 1994.
BEER, JOHNSTON, DEWOLF, MAZUREK – Mecânica dos Materiais, 7ª Ed. Mc Graw Hill, 2015. FONSECA, A. . Curso de Mecânica - Estática.
BEHNEK, M. T. Gestão de Pessoas - Editora Intersaberes
BENNETT, C. Ética profissional. São Paulo: CENGAGE Learning, 2008.
BENTO, M. A. S. Racialidade e produção do conhecimento. In: SEYFERTH et al. Racismo no Brasil. São Paulo: ABONG, Ação Educativa, ANPED, 2002.
BENYON, D. Interação humano-computador - Editora PEARSON
BERTALANFFY, L.. V.; Teoria geral dos sistemas. Petrópolis: Vozes, 2008.
BERTE, R. ; Gestão Ambiental e Responsabilidade Social Corporativa nas Organizações. Curitiba : IBPEX, 2010.

BIPM, IEC, IFCC, ISO, IUPAC, IUPAP e OIML Guia para a Expressão da Incerteza de Medição, Segunda Edição Brasileira, Programa RH Metrologia, Edição Revisada, Agosto de 1998.
BLAIR, R. N.; WHITSTON, C. W. Elements of Industrial Systems Engineering. Prentice Hall, 1971.
BORGNAKKE, C; SONNTAG, R. E. Fundamentos da Termodinâmica. 8a ed., Blucher, 2,13.
BORNIA, A. C. ; Estatística para cursos de engenharia e informática. São Paulo: Atlas, 2010.
BOULOS, P. ; Cálculo diferencial e integral. São Paulo - vol. 1: Makron Books, 1999.
BOULOS, P.; Introdução a Geometria Analítica no espaço. São Paulo : Makron Books do Brasil, 1997.
BRASIL. Resolução CNE/CP 1/2004. Diretrizes curriculares nacionais para a educação das relações étnico-raciais e para o ensino de história e cultura afro-brasileira e africana. Brasília, 2004b.
BREMER, C. F.; MELLO, M. C. F.; ROZENFELD, H. O Conceito de Planejamento Fino e Controle da Produção. Annals do CICONGRAF, São Paulo, 1992.
BRUICE, P. Y. ; Química Orgânica. São Paulo - 4ª ed. vol. 1: Pearson, 2006.
BRUICE, P. Y. ; Química Orgânica. São Paulo - 4ª ed. vol. 2: Pearson, 2006.
BUCKLEY, G. J. A promoção das empresas sustentáveis. Curitiba, IBPEX, 2011.
BURDEN, R.; FAIRES, J. Douglas; Análise numérica. São Paulo: Pioneira, 2003.
BURIAN, R., HETEM JUNIOR, A. ; Cálculo Numérico. Rio de Janeiro: LTC, 2007
BUTZKE, A. PONTALI, S. Os recursos naturais e o homem - Editora EDUCS
CAMPOS , L. F. Logística: teias de relações. Curitiba: IBPEX, 2007.
CAMPOS , L. F. Supply Chain. Uma visão gerencial. Curitiba: IBPEX, 2009.
CAMPOS, L. F. Logística: teia de relações. Curitiba: IBPEX, 2007.
CARR, D. K.; LITTMAN, I. D. Excelência nos serviços públicos: gestão da qualidade total na década de 90. Rio de Janeiro: Qualitymark, 1998.
CASELLA, G.; BERGER, R.; Inferência Estatística. São Paulo - 2ª ed.: CENGAGE Learning, 2011.
CASTANHERIA, N. P.; Matemática Aplicada. Curitiba - 3ª ed.: Ibpex, 2010.
CATFIELD, C.; JOHNSON, T. ; Passo a passo: Microsoft Project 2003. Porto Alegre: Bookman, 2006.
ÇENGEL, Y; CIMBALA, J. Mecânica dos fluidos: fundamentos e aplicações. Rio de Janeiro: Mc Graw-Hill, 2007.
ÇENGEL, Yunus A.; BOLES, Michael A. Termodinâmica. 5.ed. São Paulo: McGraw Hill, 2009.
CERTO, S. Administração estratégica: planejamento e implantação da estratégia. 2.Ed. São Paulo: Pearson Education Brasil, 2005
CHASE R. B.; JACOBS, F. R. J.; AQUILANOS N. J. Administração da Produção e operações para vantagens competitivas. 11. ed. São Paulo: McGraw-Hill, 2006.
CHASE, J. A. Administração da Produção para a Vantagem Competitiva - 10.ed.Porto Alegre.ARTMED.2009
CHASE, J. Contabilidade de Custos. ARTMED/PEARSON, 2009.
CHAVES, A. e SAMPAIO, J. L.; Física básica: gravitação, fluidos, ondas, termodinâmica.São Paulo - vol. 2: LTC, 2007.
CHEHEBE, J. R. B. Análise do ciclo de vida de produtos: ferramentas gerencial da ISO 14000. Rio de Janeiro: Qualitymark, 1998.
CHIAVENATO, I. Iniciação a Sistemas, Organização e Métodos: SO\&M. Barueri, SP: Manole, 2010. (BIBLIOTECA VIRTUAL).

CHIAVENATO, I. Treinamento e desenvolvimento de recurso humanos - Editora Manole
CHOPRA, S.; EMEINDL, P. Gerenciamento da cadeia de suprimentos$\backslash$logística empresarial. 5 ED. Porto Alegre: PEARSON, 2008.
CONDE, A.; Geometria Analítica. São Paulo - 1ª ed.: Atlas, 2004.
Conformação Plástica Dos Metais, E. Bresciani F. (Coord.), Editora Da Unicamp, Quarta Edição, 1.996.
CONTADOR, J. C. (coordenador). Gestão de Operações. São Paulo: Ed. Edgar Blücher Ltda, 1997.
CORRÊA, H. L.; CAON, M.; GIANESI, I. G. N. Planejamento, programação e controle de produção: MRP II / ERP : conceitos, uso e implantação. 4. ed. São Paulo: Atlas, 2001.
CORRÊA, H.L.; GIANESI, I.G.N. Just in Time, MRP II e OPT um Enfoque Estratégico, Primeira Edição, São Paulo, Editora Atlas, 1993.
CÔRREA, H; CAON, M.; GIANESI, I. G. N. Planejamento, programação e controle da produção:MRPII/ERP: conceitos, uso e implantação. 4. ed. São Paulo: Atlas, 2001.
CUTNELL, J. D.; JOHNSON, K. W. Física .Vol. 2. 1.ed. LCT, 2006.
DAVENPORT, T.; MARCHAND, D.; DICKSON, T. Dominando a gestão da informação. Porto Alegre: Bookman, 2004.
DAVIS, Mark M.; AQUILANO, Nicholas J.; CHASE, Richard B. Fundamentos da administração da produção. Porto Alegre: Artmed, 2009.
DEGEN, Ronald Jean. O empreendedor. Porto Alegre, Editora PEARSON, 2009.
DEMANA, F. D.; WAITS, B. K.; FOLEY, G. D.; KENNDI, D.; Pré-cálculo - São Paulo : PEARSON, 2008.
Dewolf, J. T.; Johnston, E. R.; Beer, F. P. Resistência dos Materiais, 4ª ed., Mcgraw-Hill, 2006.
DIAS, M. S.; MORETTI, V. D.; Números e Operações. Curitiba - 1ª ed.: Intersaberes, 2012.
Diesel-engine management. Robert Bosch GmbH, 2nd ed., Stuttgart, 1999.
DOEBELIN E. O. Measurement Systems: Application and Design. McGraw-Hill. 4ª Edition, 1990.
FACCIN, Giovani Manzeppi. Elementos de cálculo diferencial e integral. Curitiba: InterSaberes, 2015.
FARIA, José Henrique de. Tecnologia e processo de trabalho. Curitiba: UFPR, 1992.
FERRARI, A. V. F.; PORFÍRIO, F. M. R.; HUBER, I.; URBEN, J.; HAEMI, P.; SCHAEFERS, U. H. J. Comando Numérico CNC Técnica Operacional. 1ª Ed., São Paulo, EPU, 1984.
FERREIRA, M. C.; MENDONÇA, H. Saúde e bem estar no trabalho - Editora Casa do psicólogo
FERREIRA, M. P. ; Estratégia em Diferentes Contextos Empresariais: Fundamentos, Modelos e Perspectivas. São Paulo: Atlas, 2010.
FILHO, C. P. M. Responsabilidade social e governança - o debate e as implicações. São Paulo: CENGAGE Learning, 2006.
FINNEY, R. L.; WEIR, M. D.; GIORDANO, F. R.; THOMAS, G. B. ; Cálculo: George B. Thomas. São Paulo - 10ª ed. vol.1 : Pearson, 2002.
FLEMING, D. M.; GONÇALVES, M. B.; Cálculo B: Função de variáveis variavel . São Paulo - 2ª ed.: Pearson, 2007.
FLEMMING, D. M.; GONÇALVES, M. B. Cálculo A: funções, limite, derivação, integração. 6. ed.; rev. e ampl. São Paulo: Pearson, 2007.
FONSECA, J. S.; Martins, G. A.; TOLEDO, G. L. Estatística Aplicada, Editora Atlas, São Paulo, 1995
FROTA, M. N. & OHAYON, P. Padrões e Unidades de Medida - Referências Metrológicas

das França e do Brasil. INMETRO/LNM, 1998.
GAITHER, N.; FRAZIER, G. Administração da produção e operações. 8. ed. São Paulo: Thompson, 2004.
"GALDINO, A. M. R. Introdução ao estudo da poluição dos ecossistemas. Curitiba: InterSaberes, 2015.
"
GEORGE, B. T.; Cálculo. São Paulo - 11ª ed. Vol. 1: Pearson, 2008.
GEORGE, B. T.; Cálculo. São Paulo - 11ª ed. Vol. 2 : Pearson, 2008.
GHEMAWAT, P.; Redefinindo Estratégia Global. Porto Alegre: Bookman, 2008.
GÓES, M. C. R.; LACERDA, C. B. F. (Org) ((Org.)). Surdez: processos educativos e subjetividade. São Paulo: Lovise, 2000.
GOLD, M. Redação empresarial. Porto Alegre: Pearson, 2009.
GRAIG, J. J. Robótica - edição 3 - Editora PEARSON
GRAMIGNA, M. R. Modelo de competências e gestão dos talentos - Editora PEARSON
GROOVER, M. P. Automação industrial e sistemas de manufatura - edição 3 - Editora PEARSON
GUIDORIZZI, H. L.; Um Curso de Cálculo. Rio de Janeiro - 5ª ed. vol 1: LTC, 2007.
GUIMARÃES, A. S. A. Racismo e antirracismo no Brasil. São Paulo: Editora 34, 1999.
GUIMARÃES, K. P.; Ensino da Matemática. Curitiba - 1ª ed.: Intersaberes, 2012.
GUIMARÃES, T.C. Comunicação e linguagem. São Paulo, Pearson, 2012
GUSSOW, M. Eletricidade Básica, 2ª ed. Schaum: MacGraw-Hill, 1996
HALL, R. H.; Organizações: estruturas, processos e resultados. São Paulo: Prentice-Hall, 2004.
HANDY, A. T. ; Pesquisa Operacional. São Paulo - 8ª ed.: Pearson, 2007
HARIKI, S.; ABDOUNUR, O. J. Matemática aplicada: administração,economia, contabilidade. São Paulo: Saraiva, 1999.
HAZZAN, S. Fundamentos de matemática elementar: combinatória, probabilidade. 6. ed. São Paulo: Atual, 1993.
HELOANI, Roberto. Organização do trabalho e administração: uma visão multidisciplinar. 4. ed. São Paulo: Cortez, 2002.
HIBBELER, R. C. Resistência de Materiais, 7ª ed., Pearson Education, 2010.
HIBBELER, R.C.; Estática: mecânica para engenharia. São Paulo: Pearson, 2011.
HILL, S. 60 tendências em 60 minutos: como desenvolver produtos aliando tendências e estratégias de marketing. São Paulo: Futura, 2003.
HILLIER, F. S. ; Introdução à pesquisa operacional. Campus, 1988.
HOFFMANN, L. D.; Cálculo: Um curso moderno com aplicações. São Paulo - 2ª ed. vol. 1: LTC, 1990.
HORNGREN, C. Contabilidade de Custos. PEARSON, 2009
IEZZI, G. Fundamentos de matemática elementar: complexos, polinômios, equações. 6. ed. São Paulo: Atual, 1993.
IMAI, M. Gemba - Kaizen: Estratégias e técnicas do Kaizen no piso de fábrica. São Paulo: IMAM, 1996
INMETRO Vocabulário Internacional de Metrologia -Conceitos Fundamentais e Gerais e Termos Associados (VIM), INMETRO, 2008.
IRWIN, J. D. Análise de Circuitos em Engenharia, Pearson Education do Brasil, São Paulo, 2000.
JOHN, E. F. ESTATÍSTICA APLICADA - Economia, administração e contabilidade .Porto Alegre. ARTMED/PEARSON.2006
JONES, J. C. Design Methods. 1a. edição. London. JOHN WILLEY, 1970.
KARDEC, A.; ARCURI, R.; CABRAL, N. Gestão Estratégica e Avaliação de Desempenho

– 1ª Ed. Rio de Janeiro Qualitymark, 2002
KARDEC, A.; LAFRAIA, J. R. B. Gestão Estratégica e Confiabilidade – 1ª Ed. Rio de Janeiro Qualitymark, 2002
KEN, Arnold, JAMES Gosling, DAVID Holmes - Alinguagem de Programação Java - 4ª edição - Bookman - 2007
KENSKI, V.M. Educação e Tecnologias: o novo ritmo da informação. Campinas: Papirus, 2007.
KRICK, E. V. Introdução à Engenharia. Rio de Janeiro: Ao Livro Técnico, 1978.
LACHTERMACHER, G. ; Pesquisa operacional na tomada de decisões. 3ª ed.: Campus, 2006.
LARSON, R.; FARBER, B. Estatística Aplicada – 138. Porto Alegre.PEARSON.2009
LAWRENCE J. e MADURA, J. Administração Financeira. Porto Alegre. Pearson, 2007.
LEITHOLD, L.; Cálculo com geometria analítica. São Paulo - 3ª. ed. vol. 1: Editora Harbra, 1994.
LEITHOLD, L.; O Cálculo e Geometria Analítica. São Paulo - vol.1: Harbra, 1986.
LENZI, F. C.; SANTOS, S. A. dos; CASADO, T, e RODRIGUES, C. R. Talentos inovadores na empresa. Editora IBPEX, Curitiba, 2012.
LIMA, P. Um Sistema de Programação da Produção Finita Baseada em Lógica Nebulosa, Campinas Faculdade de Engenharia Mecânica - UNICAMP, 1993.
LIRA, F. A. Metrologia na Indústria. Editora Érica- São Paulo. 4 edição revisada e atualizada, 2001.
LOTZ, E. G.; GRAMMS, L. C. Gestão de talentos - Editora Intersaberes
LOURES, R. C. R.; SCHLEMM, M. M. Inovação em ambientes organizacionais - Editora IBPEX
LUCHESI, M. R. C.. Educação de pessoas surdas: experiências vividas, histórias narradas. 3. ed. Campinas, SP: Papirus, 2008.
LUSTOSA, L. J. M.; Marco, A.; QUELHAS, O. L. G.; OLIVIERA, R. J. Planejamento e Controle da Produção. Vol.4, 1. Ed. Rio de Janeiro: Campus Elsevier, 2008.
MACHADO, A. Comando numérico: aplicado ás máquinas-ferramenta. 2. ed. São Paulo: Ícone; 1978. 396 p.
MACHADO, I. G. Soldagem e técnicas conexas: processos. Porto Alegre, 1996. 477p.
MAFEI, M., CECATO, V. Comunicação corporativa: gestão, imagem e posicionamento. São Paulo: Contexto: 2011.
MAGNOLI, D. Uma Gota de Sangue - História do pensamento Racial - Editora Contexto - 2009
MAHAN, H.; BRUCE M.; MYERS, R.J. ; Química: Um Curso Universitário. Tradução da 4ª ed. Editora Edegard Blücher Ltda, 1995.
MANUAL DO ALUNO. Grupo Uninter. Curitiba: Editora IBPEX, 2008.
MANZANO, José Augusto - Programação de Computadores com C/C ++ - érica/Saraiva - 2014
MARTINELLI, D. P. e JOYAL, A. Desenvolvimento local e o papel das pequenas e médias empresas. Editora MANOLE, São Paulo, 2003.
MARTINS, P. G.; LAUGENI, F. P. Administração da Produção. São Paulo: Editora Saraiva, 2005.
MARTINS, R. F. Clínica do trabalho - Editora Casa do psicólogo
MARTINS, T.S.; GUINDANI, R.A.; RESIS, J.A.F.; CRUZ, J.A.W. Incremento a estratégia: uma abordagem ao balanced scorecard. Curitiba, IBPEX, 2007.
MATOS, G.G. Comunicação empresarial sem complicação. Barueri: Manole, 2009.
MAXIMIANO, Antonio César Amaru. Administração para empreendedores. Porto Alegre: PEARSON, 2009.

MEGLIORINI, E. Custos: Análise e Gestão. Porto Alegre. PEARSON, 2007.
MELO, I. S. Administração de sistemas de informação. São Paulo: Pioneira, 1999.
MERCÊ, A. L. R.; Iniciação à Química Analítica - IBPEX, 2010.
MILENO, G.; Estatística geral e aplicada. São Paulo: CENGAGE Learning, 2003.
MIRSHAWKA, V. ; Aplicações de pesquisa operacional. Nobel, 1981.
MMER, J. R. Layout Planning Techniques. 1ª. edição. New York. Mc. GRAW-HILL, 1950.
MOCHON, F. M. Princípios de economia. São Paulo. Pearson, 2006.
"MONAGHAN, John; TROUCHE, Luc; BORWEIN, Jonathan M. Tools and Mathematics - Instruments for learning. Springer,
2016. "
MONTENEGRO, G. A. A perspectiva dos Profissionais. São Paulo: Edgard Blucher, 1983.
MONTOAN, M. T. E. (Org.). Caminhos pedagógicos da inclusão: como estamos implementando a educação (de qualidade) para ... São Paulo: Memnon, 2001.
MORAN, M. J.; SHAPIRO, Howard N. Princípios da termodinâmica para engenharia. 6.ed. Rio de Janeiro: LTC, 2009.
MOREIRA, D. A. Administração da produção e operações. São Paulo: Pioneira, 2006.
MOREIRA, Daniel Augusto. Administração da Produção e operações. 2. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2010.
MOREIRA, J. M. Ética empresarial no Brasil. CENGAGE Learning, 1999.
MOURA, R. A. Kanbam: a simplicidade do controle da produção. São Paulo: IMAM, 1992.
NAKAGAWA, Masayuki. Gestão estratégica de custos: conceitos, sistemas e implementação. São Paulo: Atlas, 2000.
NASH, W. A. Resistência dos Materiais. McGraw-Hill . 2001.
NATALE, F. Automação industrial. 4.ed. São Paulo: Erica, 2002.
NEARING, James. Mathematical Tools for Physics. Dover Publications, 2010.
Niemann, G. Elementos de Máquinas Vol. 1, Ed. Edgard Blucher, 1971.
Niemann, G. Elementos de Máquinas Vol. 2, Ed. Edgard Blucher, 1971.
Niemann, G. Elementos de Máquinas Vol. 3, Ed. Edgard Blucher, 1971.
NILSSON, James W.; RIEDEL, Susan A. Circuitos Elétricos. São Paulo: Pearson, 2009.
NORMAN, G.; GREG, F. Administração da Produção e operações. 8. ed. São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2001.
NUSSENZVEIG, H. M.; Curso de Física Básica. São Paulo - 3ª ed. vol. III: Edgard Blucher, 1996.
NUSSENZVEIG, Hersh Moysés. Curso de física básica: fluidos, oscilações e ondas, calor. 3. ed. São Paulo: Edgard Blücher, 1997.
O'HANLON, T. Auditoria da Qualidade. São Paulo.SARAIVA.2007
OLIVEIRA, E. G. Educação a distância na transição paradigmática. 4 ed. Campinas, SP: Papirus, 2012 (BIBLIOTECA VIRTUAL)
OLIVEIRA, G. B. Ms Project & gestão de projetos. Porto Alegre.PEARSON.2005
PARANHOS, F. M. Gestão da Produção Industrial. Curitiba: Editora IBPEX, 2007.
PARKIN, M. Economia 8ª. Ed. Porto Alegre. Pearson. 2007
PEARSON, Education Brasil; Gestão Ambiental. São Paulo, Pearson, 2010.
PHILIPPI JR., A.; REIS, L. B. Energia e sustentabilidade. São Paulo: Manole, 2016
PINHEIRO, V. A. Ao livro Técnico S/A, 1º e 2º Vol., Rio de Janeiro 1985.
PINTO, A. K.; XAVIER, J. N. Manutenção Função Estratégica. Rio de Janeiro: Qualitymark, 1998.
POPOV, E. P. Introdução à Mecânica dos Sólidos. Edgard Blucher. 2001.
PORTER, M. E. Estratégia competitiva: técnicas para análise de indústrias e da concorrência. São Paulo: Campus, 1986.
POSSI, M. ; Capacitação em gerenciamento de projetos - guia de referência didática. Rio

de Janeiro: Brasport, 2004.
POSSOLLI, G. E. Gestão da inovação e do conheimento - Editora INTERSABERES
PRINCIPE, J. A. R. Noções de Geometria Descritiva, vol. 1 e 2. São Paulo : Nobel, 1983.
PRINCIPE, J. A. R. Noções de Geometria Descritiva, vol. 1 e 2. São Paulo : Nobel, 1983.
PROVENZA, Francesco. Desenhista de máquinas. São Paulo: F. Provenza
PROVENZA, Francesco. Projetista de Máquinas. São Paulo: Provenza, 1960.
QUADROS, R. M.. O tradutor e intérprete de língua brasileira de sinais e língua portuguesa. Brasília: SEESP, 2004.
REIS, G.; SILVA, W.; Geometria Analítica. Rio de Janeiro - 2ª ed.: LTC, 1996.
RESNICK, R., HALLIDAY,D. e MERRILL, J.; Fundamentos de Física Mecânica. São Paulo - 9ª ed. vol1: LTC, 2012.
RESNICK, R.; HALLIDAY, D. ; KANE, K.S., Física, vol. III, 4ª ed., Livros Técnicos e Científicos, Rio de Janeiro, 1994.
RICARDO, E. J. (org.) Gestão da Educação Corporativa: cases, reflexões e ações em educação a distância. 1 ed. São Paulo: Pearson, 2007. (BIBLIOTECA VIRTUAL).
RITZMAN, L. P.; KRAJEWSKI, L. J. Administração da produção e operações. Porto Alegre: Pearson, 2009.
ROBERT, W. Sebesta, Conceitos de Linguagem de Programação - 9ª edição - Bookman - 2010
ROSÁRIO, M. J. Princípios de mecatrônica - Editora PEARSON
ROSENAU, L. S.; URBANETZ, S. T. Guia de Orientação do Curso de Pedagogia. Curitiba: IPBEX 2010.
ROSINI, A. M.; PALMISANO, A. Administração de sistemas de informação e a gestão do conhecimento. 2. Ed. São Paulo: CENGAGE Learning, 2012.
Rossi,M.: Estampado a frio en la chapa, Editora Hoepli, septima edition, 1964.
"RUGGIERO, M.A.G. e LOPES, V.L.R. Cálculo Numérico, Aspectos Teóricos e Computacionais. 3ª ed. São Paulo: Pearson,
2014."
RUSSO, C. P. Armazenagem, controle e distribuição. Curitiba: IBPEX, 2009
SADIKU, M.; ALEXANDER, C. Fundamentos de Circuitos Elétricos. Porto Alegre: Bookman, 2003.
SAMANEZ, C. P. Engenharia econômica - Editora PEARSON
SANTOS, Joel J. Análise de custos : remodelando com ênfase para sistemas de custeio marginal, relatórios e estudos de casos. 4. ed. São PauloPaulo: Atlas, 2005.
SCATENA, M.I. ; Ferramentas para a Moderna Gestão Empresarial. Curitiba: IBPEX, 2010.
SCHMIDT, M. L. G. Saúde e doença no trabalho - Editora Caso do psicólogo
SCHNEIDER, E. I. e BRANCO, J. H. C. A caminhada empreendedora. Editora IBPEX, Curitiba, 2010.
SCOTTI, A.; PONOMAREV, V. Soldagem MIG/MAG: melhor entendimento, melhor desempenho. São Paulo: Artliber, 2008. 284 p.
SEARS, F. W.; ZEMANSKY, M. W. Física 2: mecânica dos fluidos. Calor movimento ondulatório. 2 ed. Rio de Janeiro: LTC, 1984.
SELEME, E. B. Gestão Financeira e Tributária. Curitiba: IBPEX, 2010.
SELEME, R. Métodos e Tempos. Curitiba: IBPEX, 2008.
SELEME, R. Métodos e Tempos. Curitiba: IBPEX, 2008.
SELEME, R.; SELEME, R. B. Automação da produção: abordagem gerencial . Curitiba: IBPEX, 2006.
SÉRATES, Jonofon. Raciocínio lógico: lógico matemático, lógico quantitativo, lógico numérico, lógico analítico, lógico crítico. 11.ed. Brasília: Jonofon, 2004. 524 p.

SERTEK, P. Responsabilidade social e competência interpessoal. Curitiba, IBPEX, 2006.
SERWAY, J.; Princípios de Física. 1ª ed. vol 3:Thonson,2006.
Serway, R.A., Física para Cientistas e Engenheiros com Física Moderna. Rio de Janeiro - 3ª ed. vol.2: LTC, 1979.
SERWAY, R.A.; Física para Cientistas e Engenheiros com Física Moderna. Rio de Janeiro - 3ª. ed. vol.3: Livros Técnicos e Científicos Editora S.A,1979.
SHACKELFORD, J. F. Ciência dos materiais - edição 6 - Editora PEARSON
Shreve, R. Norris - Brink Jr., Joseph A. Indústria de processos químicos Ed.LTC - 4ª – 1980
"SILVA, C.; PRZYBYSZ, L.C.B. Sistema de Gestão Ambiental. Curitiba: InterSaberes, 2014.
"
SILVA, S. D.. CNC: programação de comandos numéricos computadorizados : torneamento. 5. ed. rev. atual. São Paulo: Érica, 2006. 308 p.
SILVA, S. M.; SILVA, E. M.; SILVA, E. M. Matemática: para os cursos de economia, administração, ciência contábeis. São Paulo: Atlas,1999.
SILVA, Saulo Cesar Paulino. Redigindo textos empresariais na era digital. Curitiba: Intersaberes, 2012.
SIMÕES, J. G.; BRUNETTI, F.. Elementos de mecânica dos fluidos. São Paulo, FEI, 1972.
SIRVINSKAS, L.P. (Org.). Legislação de direito ambiental. São Paulo: Rideel, 2016.
SLACK, N. Administração da Produção. 2ª ed. Editora Atlas.
SMITH, W.F. Princípios de Ciência e Engenharia dos Materiais, McGrawHill, 3a Ed, 1998.
SOARES, P. F. Planejamento e projetos econômicos. 1. ed. Fortaleza: Ed. FUNECE, 1999
STADLER, H.; SELEME, R. Sistema de Avaliação e Qualidade. Curitiba: Editora IBPEX, 2007.
STEMMER, C. E. Ferramentas de corte I. 4. ed., rev e ampl. Florianópolis: Ed. da UFSC, 1995. 249 p.
STEMMER, C. E. Ferramentas de corte II: brocas, alargadores, ferramentas de roscar, fresas, brochas, rebolos e abrasivos. 2. ed. Florianópolis: Ed. da UFSC, 1995. 314 p
STOECKER, W. F; JABARDO, J. M. Refrigeração Industrial. 2a. ed., Editora Edgard Blücher Ltda. São Paulo, 2002.
SWOKOWSKI, E. W.; Cálculo com geometria analítica. São Paulo - 2ª ed. vol. 1: Makron Books, 1994.
SWOKOWSKI, E. W.; Cálculo com geometria analítica. São Paulo - 2ª ed. vol. 1: Makron Books, 1994.
TAVARES, L. A. Administração moderna da manutenção. Rio de Janeiro : Novo Polo , c1999
TAYLOR, CHARLES F. Análise dos motores de combustão interna. Vol 1 e 2 , Editora Edgard Blücher Ltda, 1988.
TAYLOR, D. Logística na cadeia de suprimentos: uma perspectiva gerencial. São Paulo: Pearson Addison-Wesley, 2005.
THOMAS, G. B.; Cálculo. São Paulo - 10ª ed.: Pearson, 2006.
TIJONOV, A.; SAMARSKI, A.; Equaciones de la Física Matemática. Mir, 1972.
TIMOSHENKO, S. P. Resistência dos Materiais. - 3 ed. Rio de Janeiro Volume I e II. LTC - Livros Técnicos e Científicos Editora S.A., 1993.
TIPLER, P. A.; MOSCA, G.; Física para cientistas e engenheiros - Mecânica, Oscilações e Ondas, Termodinâmica. Rio de Janeiro - 5ª ed.: LTC, 2006.
TIPLER, Paul A.; LLEWELLYN, Ralph A. Física moderna. 3.ed. Rio de Janeiro: LTC, 2001.
TOLEDO, J. C.; Sistemas de Medição e Metrologia. Curitiba : Intersaberes, 2014.
VALERIANO, D. L. Gerenciamento Estratégico e Administração por Projetos. Porto

Alegre.PEARSON.2000
VAN DIJK, T. A. Racismo e Discurso na América Latina - Editora Contexto 2008
VAN VLACK, L. H. Princípios de Ciência e Tecnologia dos Materiais. 5a ed. (tradução da 4ªed.). Editora Campus, 1984
VENDITTI, M. V. R.. Desenho Técnico sem Prancheta com AutoCAD 2008. 1. ed. Florianópolis: Visual
WAINER, E.; BRANDI, S. D.; MELLO, F. D. Soldagem: processos e metalurgia. São Paulo: E. Blücher, 1992. 494 p.
WALPOLE; MEYURS; Probabilidade e Estatística para engenharia e ciências. São Paulo - 8ª ed.: Pearson, 2008.
WHITE, F. M. Mecânica dos fluidos. 4 ed. Rio de Janeiro: Mc Graw-Hill, 2002.
WOMACK, J. P.; JONES, D. T. A Mentalidade enxuta nas empresas: elimine o desperdício e crie riqueza. 6. ed. Rio de Janeiro: Campus, 1998.
XENOS, H. G.P. Gerenciando a manutenção produtiva. Belo Horizonte : Desenvolvimento Gerencial , 1998

Identificação	Área Física	Localização
Biblioteca Prédio Tiradentes	389,76 m2	Rua Saldanha Marinho, 131
Biblioteca Prédio Divina Providência	477,90 m2	Rua do Rosário, 147
Biblioteca Prédio Garcez	546,91 m2	Av. Luiz Xavier, 103
Biblioteca Carlos Gomes	112,00 m2	Rua Pedro Ivo, 504

Portaria 40, Art.32. § 2º A instituição manterá em página eletrônica própria, e também na biblioteca, para consulta dos alunos ou interessados, registro oficial devidamente atualizado das informações referidas no § 1º, além dos seguintes elementos:
IV - descrição da infraestrutura física destinada ao curso, incluindo laboratórios, equipamentos instalados, infraestrutura de informática e redes de informação.

Infraestrutura Física do Curso

(Elencar itens aplicáveis ao contexto do curso)

443 Polos de Apoio de Aprendizagem – PAPs localizados em todo o território nacional

Perfil do Egresso

O Centro Universitário Internacional UNINTER, com base em estudos de auscultação do mercado de trabalho, definiu o perfil de conclusão para o Engenheiro de Produção. Para essa definição considerou-se as expectativas do mercado de trabalho quanto ao que o empregador espera do nosso egresso para o desempenho de suas funções no ambiente profissional. Fazem parte do perfil desejado do egresso os conhecimentos requeridos para o exercício das seguintes competências (conforme a Resolução CNE/CES 11). As **habilidades e competências** desse profissional foram divididas em disciplinares e multidisciplinares.

As **habilidades e competências disciplinares** envolvem:

- aplicar conhecimentos matemáticos, científicos, tecnológicos e instrumentais à Engenharia;
- projetar e conduzir experimentos e interpretar resultados;
- conceber, projetar e analisar sistemas, produtos e processos;
- planejar, supervisionar, elaborar e coordenar projetos e serviços de engenharia;

- identificar, formular e resolver problemas de engenharia;
- desenvolver e/ou utilizar novas ferramentas e técnicas;
- supervisionar a operação e a manutenção de sistemas;
- avaliar criticamente a operação e a manutenção de sistemas;
- comunicar-se eficientemente nas formas escrita, oral e gráfica;
- atuar em equipes multidisciplinares;
- compreender e aplicar a ética e responsabilidade profissionais;
- avaliar o impacto das atividades da engenharia no contexto social e ambiental;
- avaliar a viabilidade econômica de projetos de engenharia;
- assumir a postura de permanente busca de atualização profissional.

- habilidades para pesquisar, analisar e interpretar cenários econômicos e sociais, internos e externos à organização;
- habilidades de identificar, modelar e resolver problemas;
- ter visão sistêmica organizacional;
- promover o desenvolvimento de competências organizacionais e individuais;
- Habilidades de trabalhar em equipes multidisciplinares;
- interpretar resultados de estudos de mercados, econômicos e/ou tecnológicos, utilizando-os no processo de gestão e na ampliação das competências organizacionais;
- empregar o vocabulário técnico específico na comunicação com os diferentes profissionais das diversas áreas de uma organização;
- empregar a tecnologia adequada nos diversos processos organizacionais;
- delegar e controlar;
- possuir o embasamento teórico e prático necessário para atender às exigências da moderna gestão das organizações;
- aplicar recursos para desenvolver um clima organizacional propício para a motivação;
- possuir formação técnica, humanística e ética e os conhecimentos que caracterizam o indivíduo, como ser humano, diante da sociedade;
- domínio de técnicas computacionais;

As **habilidades e competências multidisciplinares** envolvem:

- projetar, implantar, operar, analisar, manter, gerir e melhorar produtos, processos e sistemas de produção de bens e serviços, envolvendo a gestão do conhecimento, do tempo e dos demais recursos produtivos (humanos, econômico-financeiros, energéticos e materiais - inclusive, naturais);
- dimensionar, integrar, aplicar os recursos produtivos de modo a viabilizar perfis adequados de produção, consoante o contexto de mercado existente, visando produzir com qualidade, produtividade e ao menor custo, considerando a possibilidade de introdução de melhorias contínuas;
- projetar, gerir e otimizar o fluxo de informação e de materiais no processo produtivo, utilizando metodologias e tecnologias adequadas;

- incorporar conceitos, métodos e técnicas de natureza organizacional, de modo a racionalizar a concepção e a realização de produtos e processos, inclusive, produzindo normas e procedimentos de monitoração, controle e auditoria;
- prever e analisar demandas, de modo a adequar o perfil da produção e dos produtos produzidos ao contexto de mercado;
- prever a evolução dos cenários produtivos, consoante a interação entre as organizações e o mercado, inclusive, atuando no planejamento organizacional para viabilizar a manutenção e o crescimento da competitividade;
- acompanhar os avanços metodológicos e tecnológicos, tornando-se apto ao exercício profissional em consonância com as demandas sociais;
- compreender a inter-relação entre produtos, processos, sistemas de produção, entre si e com o meio ambiente, tanto no que se refere à utilização de recursos naturais, quanto à disposição final de resíduos e efluentes, atentando para a exigência de sustentabilidade;
- construir modelos e avaliar o desempenho de sistemas de produção;
- desenvolver e implantar inovações organizacionais e tecnologias de gestão.
- competência para acompanhar os avanços tecnológicos, organizando-os e colocando-os a serviço da demanda das empresas e da sociedade;
- competência para utilizar ferramental matemático e estatístico para modelar sistemas de produção e auxiliar na tomada de decisões;
- competência para projetar, implementar e aperfeiçoar sistemas, produtos e processos, levando em consideração os limites e as características das comunidades envolvidas;
- competência para compreender a inter-relação dos sistemas de produção com o meio ambiente,

tanto no que se refere à utilização de recursos escassos quanto à utilização de recursos escassos quanto à disposição final de resíduos e rejeitos, atentando para a exigência de sustentabilidade

Mercado de Trabalho

A Engenharia de Produção é um ramo da Engenharia que gerencia os recursos humanos, financeiros e materiais dentro de uma empresa ou indústria, com o objetivo de aumentar sua produtividade. O engenheiro de produção tem conhecimento sobre os métodos gerenciais, a implantação de sistemas informatizados para a gerência de empresas, processos de produção, desde a seleção de matérias-primas até a saída do produto. A profissão possui uma grande demanda, porque o Engenheiro de Produção pode trabalhar em diversos setores da economia, como indústrias, empresas de logística, transportes, consultorias, usinas, agroindústrias e também em empresas públicas.