

Programa e Bibliografia Edital 204/2012

Campus	Área	Pontos	Bibliografia
Alegrete	Construção Civil, Industrialização, Materiais de Construção	<ol style="list-style-type: none"> 1. INDUSTRIALIZAÇÃO NA CONSTRUÇÃO. Histórico e exemplos da pré-fabricação. Coordenação Modular: Tecnologia da pré-fabricação. Edificação como produto. Lógica da construção. Detalhamento das principais ligações. 2. ORÇAMENTO – Custo direto, indireto, variáveis e fixos; Lucro e Imposto, BDI. Composição de custos: mão de obra, materiais, equipamentos. 3. ORÇAMENTO – Licitação; modalidades; tipos, fases e documentação de projetos 4. PROGRAMAÇÃO DE OBRAS: Definição, duração e etapas; Pert e CPM, Gráfico de Gantt. Importância e tipos de cronograma 5. PLANEJAMENTO: Cadernos de encargos, memorial descritivo e especificações técnicas. 6. GERENCIAMENTO DE OBRAS. Documentos, discriminação e técnicas, planejamento e seqüência dos trabalhos. 7. CANTEIRO DE OBRA: Projeto e planejamento, mecanização, impactos ambientais. 8. AGREGADOS – AGLOMERANTES e ADIÇÕES MINERAIS: Propriedades e ensaios físicos e mecânicos. Característica, obtenção e processo de fabricação. 	<p>ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 5706: Coordenação Modular da construção: procedimento. Rio de Janeiro, 1977.</p> <p>ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 5725: Ajustes modulares e tolerâncias: procedimento. Rio de Janeiro, 1982.</p> <p>ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. Síntese da Coordenação Modular. Rio de Janeiro, 1975.</p> <p>Resolução CONAMA 307.</p> <p>AZEREDO, H. A. O Edifício até Sua Cobertura. Editora Edgard Blucher, São Paulo, 1998.</p> <p>AZEVEDO, A. C. F. Introdução engenharia de custos. Fase Investimento. 2. ed. São Paulo/SP: PINI, 1985.</p> <p>BALLOU, RONALD H. Gerenciamento da cadeia de suprimentos: planejamento, organização e logística empresarial. 4. ed. Porto Alegre: Bookman, 2001.</p> <p>BANGS JR., DAVID H. Guia prático como abrir seu próprio negócio: um guia completo para novos empreendedores. São Paulo: Nobel, 1999.</p> <p>Bauer, Falcão. Materiais de Construção. Ed.LTC. vol 1 e 2.</p> <p>BERNADES, C. et al. Qualidade e custo das não-conformidades em obras de construção civil. São Paulo/SP: PINI, 1998.</p> <p>BORGES, A. C.; MONTEFUSCO, E.; LEITE, J. L. Prática das pequenas construções. vol I e II, 8ª ed., Editora Edgar Blücher LTDA., São Paulo, 2002.</p> <p>BRASIL. Lei No 8.666, de 21 de junho de 1993. Regulamenta o art. 37, inciso XXI, da constituição Federal, institui normas para licitações e</p>

			<p>contratos da Administração Pública e dá outras providências. Diário Oficial da República Federativa do Brasil], Brasília, DF. PINI, TCPO – Tabelas de composição de preços unitários. Editora Pini, São Paulo, 2003.</p> <p>CARDOSO, ROBERTO SALES. Orçamento de Obras em Foco. Um novo olhar sobre a engenharia de custos. Editora: PINI. Edição: 2ª</p> <p>CIMINO, R. Planejar para construir. São Paulo: Pini, 1987.</p> <p>COÊLH, RONALDO SÉRGIO DE ARAÚJO. Orçamentação na Construção de Edificações editora: UEMA. Edição: 1ª</p> <p>COSTA, M. L. S; ROSA, V. L. M. 5S no canteiro. São Paulo/SP: O Nome da Rosa, 1999.</p> <p>CTE, SEBRE/SP; Sinduscon/SP. Qualidade na aquisição de materiais e execução de obras. São Paulo/SP: PINI, 1996.</p> <p>DEGEN, RONALD JEAN. O empreendedor: fundamentos da iniciativa empresarial. São Paulo: Pearson Makron Books, 2005.</p> <p>DINSMORE, P. C. Gerência de programas e projetos. São Paulo/SP: Pini, 2001. Edição: 1ª edição. Editora: CBCA. Edição: 3ª</p> <p>EL DEBS, M. K. Concreto pré-moldado: fundamentos e aplicações. ED. SERVIÇO GRÁFICO DA EESC/USP, SÃO CARLOS, SP, 2000.</p> <p>Engel ,Heino. Sistemas Estruturais. Editora: Gustavo Gili.Edição: 2ª edição</p> <p>GOLDMAN, PEDRINHO. Introdução ao Planejamento e Controle de Custos na Construção Civil Brasileira. Ed. PINI.Edição: 4ª edição, 2ª tiragem</p> <p>GONZALES, Edinaldo Favareto. Aplicando 5S na construção civil. Florianópolis/SC. Ed.UFSC-2009.</p> <p>ISAIA, GERALDO C. Materiais de Construção Civil. Principio de Ciência Engenharia de materiais Ibracon. Vol 1 e 2.</p> <p>Isaia, Geraldo C. Concreto: Ciência e Tecnologia. Ibracon,.</p>
--	--	--	---

			<p>LIMMER, C. V. Planejamento, orçamentação e controle de projetos e obras. Editora LTC, Rio de Janeiro, 1997.</p> <p>LUIZ GONZAGA DA COSTA GADELHA. Custo e Programação de Pontes Pré-Moldadas. Editora: Edições Bagaço. Edição: 1ª</p> <p>MANOEL HENRIQUE CAMPOS BOTELHO, ANDRÉ GIANNONI, VINICIUS C. BOTELHO. Manual de Projeto de Edificações. Editora: PINI. Edição: 1ª</p> <p>MEHTA, P. K.; MONTEIRO; P. J. M. Concreto: estrutura, propriedades e materiais. São Paulo: Pini, 1994.</p> <p>MATTOS, A. D. Como preparar orçamentos de obras: dicas para orçamentistas, estudos de casos, exemplos. Editora Pini, São Paulo, 2006.</p> <p>MATTOS, A. D. Planejamento e controle de obras. São Paulo/SP. Ed.PINI/2010</p> <p>MELO, Maury. Gerenciamento de projetos e controle de obras. Ao Paulo/SP. Ed. PINI/2010</p> <p>MOREIRA, DANIEL AUGUSTO. Administração da produção e operações. São Paulo: Thomson, 2006.</p> <p>MOZART BEZERRA DA SILVA. Manual de BDI. Editora: PINI, Edgard Blücher. Edição: 1ª.</p> <p>NAZAR, N. Formas e escoramentos para edifícios – critérios para dimensionamento e escolha do sistema. Editora Pini, São Paulo, 2008.</p> <p>PINI . Fichas de Materiais e Serviços - Portas, Forros e Telhados. Ferramenta prática de trabalho para as etapas de projeto. Autor(es): PINI editora: PINI. Edição: 2ª</p> <p>PINI. Alternativas Tecnológicas para Edificações. Ferramenta prática de trabalho para especificação de materiais e serviços. Autor(es): PINI. Edição: 1ª- Vol 1</p> <p>PINI. Como Comprar Materiais e Serviços para Obras. Autor(es): PINI.</p>
--	--	--	---

			<p>Editora: PINI</p> <p>SAMPAIO, F. M. Orçamento e custo da construção. Editora Hemus, São Paulo. [s.d.].</p> <p>SILVA, M. B. Manual de BDI: como incluir benefícios e despesas indiretas em orçamentos de obras de construção civil. Editora Blucher, São Paulo, 2006.</p> <p>SOUZA, A. L. R. Preparação da execução de obras. Editora O Nome da Rosa, São Paulo, 2003.</p> <p>SOUZA, U.L. Projeto e implantação do canteiro. Editora O Nome da Rosa, São Paulo, 2000.</p> <p>SOUZA, UBIRACI E. LEMES. Como Aumentar Eficiência da Mão-de-Obra. Editora: PINI</p> <p>TCPO - Tabelas de composições de preços para orçamentos. 12. ed. São Paulo: Pini, 2004.</p> <p>TCPO14 (livro + CD-ROM). Ferramenta Essencial para Orçamentação (CD-ROM e livro). Ed.PINI</p> <p>THOMAZ, E. TECNOLOGIA, Gerenciamento e qualidade na construção. ED. PINI, SÃO PAULO, SP, 2002.</p> <p>TISAKA, M. Orçamento na construção civil: consultoria, projeto e execução. Editora Pini, São Paulo, 2003</p> <p>TOMAZ, E. Tecnologia, Gerenciamento e Qualidade na Construção. São Paulo/SP: PINI, 1ª.</p> <p>Ediação, 3ª. Tiragem, 2001. Treinamento Digital - Teoria e Prática de Planejamento e Controle de Obras</p> <p>Uemoto, Kai Loh. Projeto, Execução e Inspeção de Pinturas. Edição: 2ª edição, Encadernação brochura</p> <p>VARALLA, R. Planejamento e Controle de Obras. Editora O Nome da Rosa, São Paulo, 2003</p>
--	--	--	--

Alegrete	Redes de Comunicação	<ol style="list-style-type: none"> 1. Protocolos da camada de enlace: arquitetura, protocolos, evolução e redes locais virtuais. 2. Hierarquia de domínios e protocolos de roteamento na Internet (OSPF e RIP). 3. Sistemas distribuídos multimídia. 4. Segurança em redes: algoritmos de criptografia (RSA), autenticação, ataques, mecanismos de prevenção 5. Esquemas de modulação digital por chaveamento (ASK, FSK, PSK, QPSK, QAM) 6. Modulação por código de pulso (PCM) e modulação delta (DM) 7. Técnicas de transmissão de dados: Transmissão síncrona e assíncrona, Detecção e correção de erros de transmissão, Códigos corretores de erros, Protocolos de Enlace 8. Multiplexação e espalhamento espectral: FDMA, TDMA, CDMA, Padrões para LANs e MANs (IEEE 802), LANs de Alta Velocidade. 9. Redes sem fio e redes móveis: mobilidade em redes IP, redes de acesso sem fio (802.11) 10. Redes de telefonia celular (3G/4G). 	<p>Andrew S. Tanenbaum, David J. Wetherall, "Computer Networks", 5th Edition, <i>Prentice Hall</i>, 2010.</p> <p>James F. Kurose, Keith W. Ross , "Computer Networking", <i>Pearson Education</i>, 2012.</p> <p>Behrouz Forouzan, "Data Communications and Networking", 5th Edition, <i>McGraw-Hill</i>, 2012.</p> <p>Behrouz Forouzan, "TCP/IP Protocol Suite", 4th Edition, <i>McGraw-Hill</i>, 2009.</p> <p>W. Stallings, "Data and Computer Communications", 8th Edition, <i>Prentice Hall</i>, 2007.</p> <p>T. S. Rappaport, "Comunicações Sem Fio: Princípios e Práticas", 2a Edição, <i>Pearson</i>, 2009.</p>
Bagé	Algoritmos e Estruturas de Dados	<ol style="list-style-type: none"> 1. Algoritmos e programas. Construções de linguagens de programação imperativas. Constantes e variáveis. Estruturas de repetição. Estruturas de seleção. Entrada e saída. Atribuições. Funções. Passagem de parâmetros. Alocação dinâmica de memória. Ponteiros. Recursão. 2. Estruturas de dados. Listas. Filas. Pilhas. 	<p>CORMEN, Thomas H.; LEISERSON, Charles E.; RIVEST, Ronald L. Algoritmos: teoria e prática. Rio de Janeiro: Campus, 2002. 916 p.</p> <p>AHO, Alfred V.; ULLMAN, Jeffrey D. Foundations of Computer Science. W. H. Freeman and Company, 1995.</p> <p>SHAFFER, Clifford A. A Practical Introduction to Data Structures and Algorithm Analysis. Prentice Hall, 1997.</p>

		<p>Estruturas em árvore. Árvores binárias de pesquisa. Árvores genéricas. B-trees. Heaps. Tabelas de dispersão. Grafos.</p> <p>3. Algoritmos de busca. Algoritmos de ordenação. Algoritmos de balanceamento. Algoritmos para inserção, deleção e busca em estruturas de dados.</p> <p>4. Arquivos. Manipulação de dados em disco.</p> <p>5. Modelagem de dados. Eficiência de algoritmos. Notação O.</p> <p>6. Programação orientada a objetos. Classes, métodos, objetos, herança, polimorfismo.</p> <p>7. Linguagens de programação C/C++ e Java.</p>	<p>MARKENZON, Lilian; SZWARCFITER, Jayme L. Estruturas de Dados e seus Algoritmos. 3ª Ed. LTC, 2010.</p> <p>SETHI, Ravi. Programming Languages: Concepts and Constructs. Addison-Wesley, 1996.</p> <p>ASCENCIO, Fernanda G.; CAMPOS, Edilene A. V. Fundamentos da Programação de Computadores. 2ª ed. Pearson, 2008.</p> <p>CELES, Waldemar; CERQUEIRA, Renato; RANGEL, José Lucas. Introdução a Estruturas de Dados – com técnicas de programação em C. Rio de Janeiro: Elsevier, 2004. 4ª Reimpressão. 294 p.</p> <p>DROZDEK, Adam. Estrutura de Dados e Algoritmos em C++. São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2002. 579 p.</p> <p>ZIVIANI, Nivio. Projetos de Algoritmos: com implementação em Pascal e C. 2ª Ed. Revista e Ampliada. São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2004.</p> <p>SANTOS, Clesio S.; AZEREDO, Paulo A . Tabelas: organização e pesquisa. Porto Alegre: Bookman, 2008.</p> <p>TENENBAUM, Aarón M.; LANGSAM, Y.; AUGENSTEIN, M. J. Estruturas de Dados usando C. São Paulo: Makron Books, 1995. 884 p.</p> <p>SCHILDT, Herbert. C, Completo e Total. 3 ed. São Paulo: Makron Book, 1997.</p> <p>KERNIGHAN, Brian W.; RITCHIE, Dennis M. C: A Linguagem de Programação Padrão Ansi. Rio de Janeiro: Elsevier, 1989.</p> <p>SANTOS, Rafael. Introdução à Programação Orientada a Objetos Usando Java. Rio de Janeiro: Elsevier, 2003.</p> <p>Horstmann, Cay S., Big Java / Porto Alegre, RS: BOOKMAN, 2004. 1125p.</p> <p>VELOSO, Paulo; SANTOS, Clésio dos; AZEREDO, Paulo; FURTADO, Antonio. Estrutura de Dados. Rio de Janeiro: Campus, 1996.</p> <p>WIRTH, Niklaus. Algoritmos e Estruturas de Dados. Rio de Janeiro:</p>
--	--	---	--

			<p>Prentice-Hall, 1989.</p> <p>PREISS, Bruno R. Estruturas de Dados e Algoritmos: padrões de projetos orientados a objeto com Java. Rio de Janeiro: Campus, 2001. 566 p.</p> <p>AZEREDO, Paulo A. Métodos de Classificação de Dados e análise de suas complexidades. Rio de Janeiro: Campus, 1996.</p>
Bagé	Biocombustíveis e Termodinâmica	<ol style="list-style-type: none"> 1. Produção de Biodiesel e suas Tecnologias; Biorefinaria 2. Classificação e caracterização da biomassa; 3. Produção de Etanol e Açúcar; Subprodutos do Bioetanol; 4. Gaseificação; Aplicações do Gás de Síntese; 5. Processo anaeróbico da Produção de Biogás; Parâmetros Físicos, Químicos e Bioquímicos envolvidos na Caracterização de Resíduos para a produção de Biogás. 6. Leis da termodinâmica e Equações de estado; 7. Propriedades termodinâmicas dos fluidos; Efeitos térmicos. 8. Termodinâmica dos processos de escoamento. Conversão de calor em trabalho nos ciclos de potência. Refrigeração e liquefação. 9. Ciclos motores e de refrigeração; Máquinas Térmicas. 10. Fluxo de calor e medida de capacidade térmica. 	<p>CORTEZ, L.A.B., LORA, E.E.S. e GÓMEZ, E. O. Biomassa para energia, Editora Unicamp, 2008.</p> <p>KNOTHE, G., GERPEN, J.V., KRAHL, J. e RAMOS, L.P. Manual de Biodiesel, São Paulo: Editora Blüncher, 2006.</p> <p>LORA, E.E.S. e HADDAD, Geração Distribuída, Editora Interciência, 2006.</p> <p>ROSILLO-CALLE, F., BAJAY, S.V. e ROTHMAN, H. Uso da biomassa para produção de energia na indústria brasileira, São Paulo: Editora Unicamp, 1ª edição, 2005.</p> <p>McKendry, P., Energy Production from biomass (Part 2): Conversion Technologies, Bioresource Technology, Vol. 83, pp. 47-54, 2002.</p> <p>MELLO, M. G. Biomassa - Energia dos Trópicos em Minas Gerais, Editora UFMG, 272 p., 2001.</p> <p>VAN WYLEN, G. J.; SONNTAG, R. E.; BORGNAKKE, C. Fundamentos de Termodinâmica Clássica. 4ª ed. São Paulo: Edgard Blucher, 2004.</p> <p>SMITH, J. M.; VAN NESS, H. C.; ABBOTT, M. M. Introdução à termodinâmica da engenharia química. 7ª ed. São Paulo: LTC, 2007.</p> <p>MORAN, M. J.; SHAPIRO, H. N. Princípios de Termodinâmica para Engenharia, LTC, 6ª Ed., 2009.</p> <p>INCROPERA F.; DEWITT D.; BERGMAN T. ;LAVINE A. Fundamentos de Transferência de Calor e Massa, 6ª edição, LTC, 2008.</p> <p>FILHO, B. Fenômenos de Transporte para a Engenharia, 1ª edição, Rio de Janeiro: editora LTC, 2006.</p> <p>MORAN, M. J.; SHAPIRO, H. N.; MUNSON, B. R.; DEWITT, D. P.</p>

			<p>Introdução À Engenharia de Sistemas Térmicos: Termodinâmica, Mecânica dos Fluidos e Transferência de Calor, RJ: LTC, 1ª Ed., 2005.</p> <p>SCHMIDT, F. W. E HENDERSON, R. E. Introdução às Ciências Térmicas, SP: Edgard Blücher, 2ªEd., 1996.</p>
Bagé	Engenharia do Produto	<ol style="list-style-type: none"> 1. Projeto informacional. 2. Projeto conceitual. 3. Projeto preliminar. 4. Projeto detalhado. 5. Gestão do Processo de Desenvolvimento de Produtos (PDP). 6. Localização de empresas 7. Layout de empresas industriais 8. PMBOK: Áreas de conhecimento (gestão) de um projeto. 9. Ferramentas de planejamento e controle de projetos. 10. Cálculo de esforços nos elementos de uma treliça. 	<p>BACK, Nelson. Metodologia de projeto de produtos industriais. Ed. Guanabara Dois, Rio de Janeiro, 1983.</p> <p>BACK, N.; OGLIARI, A.; DIAS, A.; SILVA, J. C. Projeto integrado de produtos: planejamento, concepção e modelagem. Barueri: Monole, 2008.</p> <p>BAXTER, M. Projeto de produto - Guia prático para o design de novos produtos. Editora: Edgard Blücher Ltda, 2003.</p> <p>BEER, Ferdinand P., Mecânica vetorial para engenheiros: estática. 5.ed. São Paulo: Pearson Makron Books, 2009.</p> <p>HIBBELER, R.C., Estática: mecânica para engenharia. 10.ed. São Paulo, São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2005.</p> <p>KEELING, Ralph. Gestão de projetos: uma abordagem global. São Paulo. Saraiva, 2006.</p> <p>MARTINS, P. G.; LAUGENI, F. P. Administração da Produção. São Paulo: Saraiva, 2005.</p> <p>PAHL, Gerhard; BEITZ, Wolfgang; FELDHUSEN, Jörg; GROTE, Karl-Heinrich. Projeto na Engenharia: fundamentos do desenvolvimento eficaz de produtos, métodos e aplicações. 6a edição, São Paulo: Ed. Edgard Blücher, 2005.</p> <p>PROJECT MANAGEMENT INSTITUTE. Um guia do conhecimento em gerenciamento de projetos (guia PMBOK). Porto Alegre: Bookman, 2008.</p> <p>RITZMAN, L. P.; KRAJEWSKI, L. J. Administração da produção e operações. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2004.</p> <p>ROZENFELD, H; FORCELLINI, F.A.; TOLEDO, J.C.; AMARAL, D.C.; ALLIPRANDINI, D.H.; SACLICE, R.K.; TOLEDO, J.C.; SILVA, S.L.; Gestão do Desenvolvimento de produtos. Uma referência para a melhoria de</p>

			<p>processo. São Paulo: Saraiva, 2006.</p> <p>SLACK, Nigel; CHAMBERS, Stuart; JOHNSTON, Robert - Administração da Produção. São Paulo-Atlas, Editora, 2002.</p> <p>XAVIER, Carlos Magno. Gerenciamento de projetos: como definir e controlar o escopo do projeto. São Paulo. Saraiva, 2008.</p>
Dom Pedrito	Administração, Economia e Contabilidade	<ol style="list-style-type: none"> 1. Comércio Internacional e Agronegócio (política internacional, blocos econômicos, Globalização, Organismos Internacionais, Gestão da exportação e importação); 2. Gestão de Custos no Agronegócio (Custos fixos, custos variáveis, Margem de Contribuição, Ponto Equilíbrio, sistemas de custeio); 3. Contabilidade Introdutória (Princípios contábeis básicos, Relatórios contábeis básicos, indicadores de rentabilidade, liquidez e risco); 4. Gestão da Qualidade (Controle estatístico da qualidade, Normas ISSO, HACCP, 5s, SEIS SIGMA, QFD, qualidade de vida no trabalho); 5. Planejamento organizacional e processo decisório; 6. Gestão de Pessoas (princípios e tendências, recrutamento, seleção, avaliação de desempenho, gestão do conhecimento); 7. Logística (Gestão de transportes, estoques e suprimentos. Gestão da cadeia de suprimento). 8. Sistemas de Informação Gerencial; 9. Inovação Tecnológica; 10. Cadeias Produtivas agroindustriais. 11 Marketing no Agronegócio 	<p>ARAUJO, M. J. Fundamentos de Agronegócios. Ed. Atlas, 2005. 164p.</p> <p>ARAUJO, L. C. G. Gestão de Pessoas; estratégias e integração organizacional. São Paulo: Atlas, 2006.</p> <p>BATALHA, M. O. Gestão Agroindustrial I. São Paulo: Atlas. 2009.</p> <p>BIO, S. R. SISTEMAS DE INFORMAÇÃO: Um Enfoque Gerencial. São Paulo, Atlas, 2008.</p> <p>BOWERSOX, D.; CLOSS, D. Gestão logística de cadeias de suprimentos. São Paulo: Bookman, 2006.</p> <p>BRANCO FILHO, Gil. A organização, o planejamento e o controle da manutenção. Rio de Janeiro: Editora Ciência Moderna, 2008.</p> <p>CHIAVENATO, I. Administração para administradores e não-administradores: a gestão de negócios ao alcance de todos. Rio de Janeiro: Elsevier, 2006.</p> <p>CREPALDI, S. Contabilidade rural: uma abordagem decisorial. São Paulo: Atlas, 2006.</p> <p>DIAS, R.; RODRIGUES, V. Comércio exterior: teoria e gestão. São Paulo: Atlas: 2010.</p> <p>FLEURY, P.; WANKE, P.; FIGUEIREDO, K. Logística Empresarial: a perspectiva brasileira. São Paulo, Atlas, 2007, p. 133-142.</p> <p>CAIXETA-FILHO, J. V. Transportes e logística em sistemas agroindustriais. São Paulo: Atlas, 2001.</p> <p>GITMAN, L., Princípios de administração financeira. Sao Paulo, Pearson/Prentice Hall, 2010.</p>

			<p>KOTLER, P. Administração de marketing. Sao Paulo, Pearson, 2009.</p> <p>JURAN, J. M. A qualidade desde o projeto: novos passos para o planejamento da qualidade em produtos e serviços. São Paulo: Pioneira, 2009.</p> <p>KRUGMAN, P. R. Economia internacional: teoria e política. São Paulo: Pearson, 2005.</p> <p>KUAZAQUI, E. Administração para não-administradores. São Paulo: Saraiva, 2006.</p> <p>LEMES JR, A. B.; PISA, B. J. Administrando micro e pequenas empresas. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.</p> <p>MARION, J. C. Contabilidade empresarial: a contabilidade como instrumento de análise, gerencia e decisão. São Paulo: Atlas, 2006.</p> <p>MARQUES, P.; DE MELLO, P.; MARTINES, J. Mercados Futuros e de Opções Agropecuárias. Piracicaba, SP, Departamento de Economia, Administração e Sociologia da Esalq/USP, 2006, Série Didática nº D-129.</p> <p>MARTINS, E. Contabilidade de custos. São Paulo: Atlas,</p> <p>21 MAXIMIANO, A. C. M. Teoria geral da administração: da revolução urbana à revolução digital. São Paulo: Atlas, 2007.</p> <p>MEGIDO, J. L. T. Marketing e agribusiness. São Paulo: Atlas, 2003.</p> <p>23 MENDES, J. T. T.; PADILHA JUNIOR, J. B., Agronegócio: Uma Abordagem Econômica, São Paulo: Editora Pearson/Prentice Hall, 2007.</p> <p>NEVES, F. M.; CASTRO, L. T. Agricultura integrada: inserindo pequenos agricultores de maneira sustentável em cadeias produtivas. São Paulo: Atlas, 2010.</p> <p>NEVES, M.F. Agronegócio e desenvolvimento sustentável. Rio de Janeiro: Atlas, 2007.</p> <p>O'BRIEN, J. A. Sistemas de informação e as decisões gerenciais na era da Internet. São Paulo: Saraiva, 2004.</p>
--	--	--	---

			<p>PALADINI, E. Gestão estratégica da qualidade: princípios, métodos e processos. São Paulo: Atlas, 2008.</p> <p>PENROSE, E. A teoria do crescimento da firma. Campinas, SP: Editora da Unicamp, 2006.</p> <p>SANTOS, G. J. Administração de custos na agropecuária. São Paulo: Atlas, 2008.</p> <p>SOUSA, J. M. Fundamentos do comércio internacional vol. 2. São Paulo: Saraiva, 2009.</p> <p>TIGRE, P. B. Gestão da Inovação: a economia da Tecnologia do Brasil. Rio de Janeiro, Elsevier, 2006.</p> <p>ZUIN, L. F. S.; QUEIROZ, T. R. Agronegócios: gestão e inovação. São Paulo: Saraiva, 2006.</p>
Itaqui	Produção, Manejo e Alimentação de Ruminantes	<p>Fisiologia animal:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Aspectos da Nutrição e alimentação de ruminantes 2.Sistema locomotor. 3. Sistema endócrino 4. Sistema digestivo 5.Sistema reprodutor 6. Sistema circulatório <p>Bovinocultura de leite:</p> <ol style="list-style-type: none"> 7.Cadeia produtiva do leite 8.Morfologia de bovinos leiteiros 9. Raças leiteiras 10.Criação de bezerros 11.Criação de terneiras e novilhas 	<p>ANDRIGUETTO,J.M. et al. Nutrição Animal - As Bases e os Fundamentos da Nutrição Anima I - Os Alimentos. Vol.1. São Paulo. Nobel, Ed.2002.</p> <p>ANDRIGUETTO. J.M. et al. Nutrição Animal – Alimentação Animal. vol.2. São Paulo - Nobel. Ed.2001. 388 p.</p> <p>CARAMBULA, M. Pasturas naturales mejoradas. Editora Hemisferio Sur. 1997.</p> <p>CARAMBULA, M. Producción y manejo de pasturas sembradas. Editora hemisferio Sur. 1977.</p> <p>CARVALHO, P.A. Considerações sobre o manejo, produção e produtividade do rebanho bovino de cria no Estado do Rio Grande do Sul. Porto Alegre, 2000.</p> <p>DEGASPERI, S.A.R. E PIEKARSKI, P.R.B. Bovinocultura leiteira: planejamento, manejo e instalações. Curitiba: Livraria do Chain, 1988.</p> <p>ENGLERT, S.J.I. Ovinocultura. Tudo sobre raças, manejo e nutrição. 7ª ed. Guaíba: Agropecuária, 1998.</p> <p>LUCCI, C. de S. Nutrição e manejo de bovinos leiteiros. São Paulo:</p>

	<p>12. Cuidados pré e pós-parto</p> <p>13. Manejo de vacas em lactação</p> <p>14. Manejo de vacas secas</p> <p>15. Aspectos anatômicos e fisiológicos da glândula mamária</p> <p>16. Ordenha</p> <p>17. Manejo geral do gado leiteiro</p> <p>18. Instalações</p> <p>19. Sanidade</p> <p>Ovinocultura:</p> <p>20. Raças ovinas</p> <p>21. Instalações em ovinocultura</p> <p>22. Manejo dos ovinos</p> <p>23. Produção de carne e lã</p> <p>24. Higiene e profilaxia dos ovinos</p> <p>Bovinocultura de Corte:</p> <p>25. Raças bovinas de corte</p> <p>26. Avaliação fenotípica e genotípica de bovinos de corte</p> <p>27. Manejo de bovinos de corte</p> <p>28. Instalações em bovinocultura de corte</p> <p>29. Higiene e profilaxia de bovinocultura de corte</p> <p>Forragicultura:</p> <p>30. Produção animal em pastagens</p>	<p>Manole, 1997.</p> <p>MICHELETTI, J.V. e CRUZ, J.T da. Bovinocultura leiteira: instalações. 4ª ed. Curitiba: Litero-técnica, 1985.</p> <p>REECE, W.O. Anatomia funcional e fisiologia dos animais domésticos. 3.ed. - São Paulo: Roca, 2008. 468p.</p> <p>ROVIRA, J. Reproducción y manejo de los rodeos de cría. Editora Hemisferio Sur. 2000.</p> <p>TORRES, A.P. Melhoramento dos rebanhos: noções fundamentais. São Paulo, 1981.</p>
--	--	--

		<p>31. Espécies forrageiras</p> <p>32. Implantação de pastagens</p> <p>33. Manejo de pastagens</p> <p>34. Adubação de pastagens</p> <p>35. Conservação de forragem</p>	
Jaguarão	Planejamento e Desenvolvimento do Turismo	<p>1. Planejamento e desenvolvimento do turismo</p> <p>2. Concepções e métodos de planejamento turístico</p> <p>3. Planejamento municipal e inventário turístico</p> <p>4. Políticas públicas em turismo no Brasil</p> <p>5. Gastronomia como produto turístico</p> <p>6. Transportes turísticos: tendências e perspectivas</p> <p>7. Desenvolvimento local e eventos</p> <p>8. Interfaces entre turismo e patrimônio</p> <p>9. Gestão de eventos turísticos</p>	<p>ANDRADE, R. A. Manual de eventos. Caxias do Sul: EDUCS, 2007. BARRETO, Margarita. Planejamento Responsável do Turismo. Campinas: Papyrus, 2005. Coleção Turismo.</p> <p>BENI, Mário Carlos. Política e Planejamento de Turismo no Brasil. São Paulo, Aleph, 2006.</p> <p>BOULLÓN, Roberto. Planejamento do espaço turístico. Bauru, SP: EDUSC, 2002.</p> <p>CRUZ, Rita de Cássia Acesa. Política de <i>turismo e território</i>. São Paulo: Contexto, 2000</p> <p>GOELDNER, Charles R; RITCHIE, J. R. Brent; McINTOSH, Robert W. Turismo: princípios, práticas e filosofias. Porto Alegre: Bookman, 2002.</p> <p>MOLINA, Sergio. Planejamento integral do turismo: um enfoque para a América Latina. Bauru/SP: EDUSC, 2001.</p> <p>MURTA, S. M. ALBANO, C.; Interpretar o patrimônio: um exercício de olhar. EDUFMG, 2002.</p> <p>PAGE, Stephen J. Transportes e turismo: perspectivas globais. 2. ed. Porto Alegre: Bookman, 2008.</p> <p>PORTUGUEZ, Anderson Pereira (Org). Turismo, memória e patrimônio cultural. São Paulo: Roca, 2004.</p> <p>RODRIGUES, Adyr Bailestrari, (org), <i>Turismo e Desenvolvimento Local</i>, São Paulo: HUCITEC.</p> <p>RUSCHMANN, Doris Van. Turismo e Planejamento Sustentável. A</p>

			<p>proteção do Meio Ambiente. Campinas: Papyrus, 1997.</p> <p>SCHLUTER, R. Gastronomia e Turismo. Aleph: ABC do Turismo, TORRE, Francisco de La. Sistemas de Transporte Turístico. Editora ROCA, 2002.</p> <p>TRIGO, L. G. G. Turismo e qualidade: tendências contemporâneas. Campinas, SP: Papyrus, 1993.</p> <p>WATT, D. C. Gestão de eventos em lazer e turismo. Porto Alegre: Bookman, 2004.</p>
Santana do Livramento	Ciência Política	<ol style="list-style-type: none"> 1. Teoria Política Clássica 2. Fundamentos da Política Moderna e Contemporânea 3. Política comparada: dimensões teóricas e metodológicas 4. Pensamento político brasileiro 5. Democracia e autoritarismo 6. Teorias de Estado e relações de poder na sociedade 7. Política internacional 	<p>AVELAR, Lúcia; CINTRA, Antônio O. (orgs). Sistema político brasileiro. 2ª ed. Campinas: Editora da UNESP, 2007.</p> <p>BOBBIO, Norberto. Estado, governo e sociedade. Para uma teoria geral da política. 15ª ed. São Paulo: Editora Paz e Terra, 2009.</p> <p>BONAVIDES, Paulo. Ciência Política. 10ª ed. São Paulo: Malheiros, 1994.</p> <p>BULL, Hedley. Sociedade anárquica. São Paulo/ Brasília: Imprensa Oficial/FUNAG, 2002.</p> <p>CHÂTELET, François. História das ideias políticas. Rio de Janeiro, Zahar, 2009.</p> <p>CODATO, Adriano Nervo (ed.). Political Transition and Democratic Consolidation: Studies on Contemporary Brazil. New York: Nova Science, 2006.</p> <p>CRUZ, Sebastião Carlos Velasco e. Globalização, democracia e ordem internacional – Ensaio de teoria e história. Campinas: Editora da UNESP, 2004.</p> <p>DALLARI, Dalmo de A. Elementos de Teoria Geral do Estado. 27ª ed. São Paulo: Editora Saraiva, 2007.</p> <p>HOBBS, Thomas. Textos selecionados. São Paulo/ Brasília: Imprensa Oficial/FUNAG, 2002.</p> <p>LANDMAN, Todd. Issues and methods in comparative politics: an</p>

			<p>introduction. 3ª ed. New York: Routledge, 2008.</p> <p>LOCKE, John. Segundo tratado sobre o governo. São Paulo: Martin Claret, 2002.</p> <p>MAQUIAVEL, Nicolau. O Príncipe. Porto Alegre: Editora L&M, 2008.</p> <p>RODRIGUES, Thiago. Guerra e Política nas Relações Internacionais. São Paulo: EDUC, 2010.</p> <p>ROUSSEAU, Jean-Jacques. Textos selecionados. São Paulo/ Brasília: Imprensa Oficial/FUNAG, 2002.</p> <p>WENDT, Alexander. Social Theory of International Politics. Cambridge: Cambridge University Press, 1999.</p> <p>WIGHT, Martin. A política do poder. São Paulo/ Brasília: Imprensa Oficial/FUNAG, 2002.</p> <p>LESSA, Antônio C; OLIVEIRA, Henrique Altemani de. Política internacional contemporânea – mundo em transformação. São Paulo: Saraiva, 2008 (vol. I e II).</p>
Santana do Livramento	Macroeconomia	<ol style="list-style-type: none"> 1. A determinação da renda e sua distribuição em Kalecki 2. A determinação da renda e do emprego em Keynes 3. As teorias do consumo e do investimento em Keynes 4. A teoria monetária da produção 5. O princípio da demanda efetiva 6. Preferência pela liquidez, demanda por moeda e formação "da" taxa de juros da moeda em Keynes 7. Incerteza keynesiana 8. A hipótese da instabilidade financeira de Minsky 9. Modelo IS-LM-BP 	<p>BELLUZZO, L. G. M., ALMEIDA, J. S. G. (1989), "Enriquecimento e produção: Keynes e a dupla natureza do capitalismo", <i>Novos Estudos Cebrap</i>, 23:120-127.</p> <p>CARDIM DE CARVALHO, F. J.(1992), <i>Mr. Keynes and the Post Keynesians: principles of macroeconomics for a monetary production economy</i>, Aldershot, Edward Elgar.</p> <p>DEQUECH, D. (1999), "Expectations and confidence under uncertainty", <i>Journal of Post Keynesian Economics</i>, 21(3): 415-430.</p> <p>FERRARIFILHO, F. (org.) <i>Teoria geral - setenta anos depois: ensaios sobre Keynes e teoria pós-keynesiana</i>. Porto Alegre: UFRGS, 2006.</p> <p>KALECKI, M. (1997), <i>Teoria da Dinâmica Econômica</i>, São Paulo, Nova Cultural, "Coleção Os Economistas".</p> <p>KEYNES, J. M. (1937), "The general theory of employment", <i>The Quarterly</i></p>

		<p>10. Curva de Phillips, expectativas adaptativas e expectativas racionais</p> <p>11. Monetarismo, novos clássicos e novos keynesianos</p>	<p>Journal of Economics, 51(2):209-223.</p> <p>KEYNES, J. M. (1996), A Teoria Geral do Emprego, do Juro e da Moeda, São Paulo, Nova Cultural, "Coleção Os Economistas".</p> <p>LIMA, G. T. (1992), Em busca do tempo perdido: a recuperação pós-keynesiana da economia do emprego de Keynes, Rio de Janeiro, BNDES.</p> <p>LOPES, L. M.; VASCONCELLOS, M. A. S. Manual de macroeconomia: básico e intermediário. São Paulo: Atlas, 2000.</p> <p>MACEDO E SILVA, A. C. (1999), Macroeconomia sem equilíbrio, Petrópolis, Vozes.</p> <p>MEIRELLES, A. J. A. (1998), Moeda e produção: uma análise da polêmica pós-keynesiana sobre a endogenia monetária, São Paulo, Mercado das Letras e FAPESP.</p> <p>MIGLIOLI, J. (2004), Acumulação de capital e demanda efetiva, São Paulo, HUCITEC.</p> <p>MINSKY, H.P. Estabilizando uma economia instável. São Paulo: Novo Século, 2010 [1986].</p> <p>MINSKY, H.P. A hipótese da instabilidade financeira. Revista Oikos, vol. 8, no. 2, 2009.</p> <p>POSSAS, M. L., BALTAR, P. E. A. (1981), "Demanda efetiva e dinâmica em Kalecki", Pesquisa e Planejamento Econômico, 11(1): 107-160.</p> <p>SIMONSEN, M. H.; CYSNE, R. P. Macroeconomia. Rio de Janeiro: Ao Livro Técnico, 1989.</p> <p>SNOWDON, B.; VANE, H. R. Modern Macroeconomics: Its origins, development and current state. Cheltenham: Edward Elgar, 2005.</p>
Uruguaiana	Enfermagem no Cuidado ao Adulto nos Diferentes Contextos de Atenção à Saúde	<p>1. Procedimentos básicos de enfermagem no cuidado ao adulto;</p> <p>2. Processo de enfermagem no cuidado ao adulto nos diferentes contextos de atenção à saúde;</p>	<p>ALFANO-LEFEVRE, R. Aplicação do processo de Enfermagem. 7ª ed. Porto Alegre: Artmed, 2010.</p> <p>BARROS, Alba Lúcia B. L. Anamnese e exame físico: avaliação diagnóstica de enfermagem ao adulto. 2ª ed. Porto Alegre: Artmed, 2010.</p>

		<p>3. Educação em saúde ao adulto portador de doença crônica: atuação do enfermeiro;</p> <p>4. Informação e comunicação na saúde e no cuidado de enfermagem;</p> <p>5. Enfermagem no cuidado ao adulto nos contextos da comunidade, ambulatorial e hospitalar;</p> <p>6. Enfermagem no cuidado pré, trans e pós-operatórios;</p> <p>7. Enfermagem em no cuidado ao adulto em situações de emergência;</p> <p>8. Políticas públicas de atenção às urgências e emergências;</p> <p>9. Políticas públicas voltadas à saúde do adulto;</p> <p>10. Integralidade no cuidado à saúde do adulto nos diferentes contextos de atenção à saúde;</p> <p>11. A Produção de conhecimento no ensino de enfermagem;</p> <p>12. Pensamento crítico e raciocínio clínico: fundamentos para o cuidado de Enfermagem ao Adulto.</p>	<p>BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção À Saúde. Departamento de Atenção Básica.</p> <p>Política Nacional de Atenção Básica / Ministério da Saúde, Secretaria de Atenção à Saúde,</p> <p>Departamento de Atenção Básica. – 4ª ed. – Brasília : Ministério da Saúde, 2007.</p> <p>BRASIL. Ministério da Saúde. Política nacional de atenção às urgências / Ministério da Saúde. – 3. ed.ampl. Brasília: Editora do Ministério da Saúde, 2006.</p> <p>BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Política nacional de promoção dasaúde / Ministério da Saúde, Secretaria de Atenção à Saúde. – Brasília: Ministério da Saúde, 2006.</p> <p>BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria-Executiva. Núcleo Técnico da Política Nacional deHumanização. HumanizaSUS: Política Nacional de Humanização: a humanização como eixo norteador das práticas de atenção e gestão em todas as instâncias do SUS / Ministério da Saúde, Secretaria Executiva, Núcleo Técnico da Política Nacional de Humanização. – Brasília: Ministério da Saúde, 2004.</p> <p>BRASIL. Ministério da Saúde. Política Nacional de Redução da Morbimortalidade por Acidentes e Violências: Portaria MS/GM nº 737 de 16/5/01, publicada no DOU nº 96 seção 1e, de 18/5/01 / Ministério da Saúde. – Brasília: Ministério da Saúde, 2002.</p> <p>BRÉTAS, Ana Cristina Passarella, GAMBA, Mônica Antar. Enfermagem e Saúde do Adulto. São Paulo: Manole, 2006.</p> <p>CARPENITO, L. J. Planos de cuidados de Enfermagem e documentação. 5ª ed. Porto Alegre: Artmed, 2011.</p> <p>CARPENITO, L. J. Diagnósticos de Enfermagem. 8ª ed. Porto Alegre: Artmed, 2002.</p> <p>CARVALHO, RACHEL DE; BIANCHI, ESTELA REGINA FERRAZ; Enfermagem em Centro Cirúrgico e Recuperação. Barueri, São Paulo: Manole, 2007.</p>
--	--	--	--

			<p>CIANCIARULLO, T. I. Instrumentos básicos para cuidar: um desafio para a qualidade da assistência. São Paulo: Atheneu, 2003.</p> <p>CINTRA, E., NISHIDE, V., NUNES, V. Assistência de Enfermagem ao Paciente Gravemente enfermo. 2ª ed. São Paulo: Atheneu, 2003.</p> <p>COSTENARO, R. G. S. (org.). Cuidando em Enfermagem: pesquisas e reflexões. Santa Maria: Centro Universitário Franciscano, 2001.</p> <p>FAKIH, F. T. Medicamentos injetáveis: manual de diluição e administração. São Paulo: R. e Affonso, 2000.</p> <p>FAKIH, Flávio Trevisani. Manual de diluição e administração de medicamentos injetáveis. Rio de Janeiro: Reichmann & Affonso, 2000.</p> <p>FONTINELE JÚNIOR, Kinger. Administração de medicamentos em Enfermagem. Goiânia: AB, 2003.</p> <p>GALLO, B. M. Cuidados intensivos em Enfermagem: uma abordagem holística. 6 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1997.</p> <p>LOPEZ, M. A; CRUZ, M. J. de. Hospitalização. Rio de Janeiro: Mc Graw-Hill, 2000.</p> <p>LUNNEY, Margaret. Pensamento crítico e diagnósticos de Enfermagem. Porto Alegre: Artmed, 2004.</p> <p>MARIA, Vera Lúcia Regina. Exame clínico de Enfermagem do adulto. 2. ed. São Paulo: Iátria, 2005.</p> <p>MOTTA, Ana Letícia Carnevalli. Manuseio e administração de medicamentos. 2. ed. São Paulo: Iátria, 2005.</p> <p>MOTTA, Ana Letícia Carnevalli. Normas, rotinas e técnicas de Enfermagem. 3. ed. São Paulo: Iátria, 2005.</p> <p>MORTON, Patrícia Gonce; FONTAINE, Dorrie K. Cuidados críticos de enfermagem: uma abordagem holística. 9ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara & Koogan, 2011.</p> <p>NANDA INTERNATIONAL. Diagnósticos de Enfermagem da NANDA: definições e classificação. Trad. Regina Machado Garcez. Porto Alegre:</p>
--	--	--	---

			<p>Artmed, 2009.</p> <p>NETTINA, Sandra M. Prática de Enfermagem. 7ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara & Koogan, 2003.</p> <p>PIANUCCI, Ana. Saber cuidar: procedimentos básicos em Enfermagem. 7. ed. São Paulo: Ed. SENAC, 2005.</p> <p>PIERSON, Frank M. Princípios e técnicas de cuidados com o paciente. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara & Koogan, 2001.</p> <p>PORTO, Celmo Celeno. Exame clínico. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara & Koogan, 2004.</p> <p>POTTER, Patrícia A. Fundamentos de enfermagem. 5ªed. Rio de Janeiro, Guanbara Koogan, 2004</p> <p>POTTER, Patrícia A. Semiologia em Enfermagem. 4ªed. Rio de Janeiro: Reichmann & Autores Editores, 2003.</p> <p>SOARES, N. R. Administração de Medicamentos na Enfermagem. Rio de Janeiro: EPUB, 2000.</p> <p>SOUZA, E.N. (Org.). Casos clínicos para a enfermagem. Porto Alegre: Moriá, 2010.</p> <p>STEFANELI, M. C. Comunicação nos diferentes contextos da enfermagem. Barueri, SP, Manole, 2005.</p> <p>TAYLOR, Carol. Fundamentos de Enfermagem. 5ªed: Porto Alegre: Artmed, 2007.</p> <p>WESTPHALEN, M. E. A ; CARRARO, T. E. Metodologias da Assistência de Enfermagem: teorizações, modelos e subsídios para a prática. Goiânia: AB, 2001.</p> <p>ROTHROCK, JANE C.; MEEKER, MARGARETH HUTH; Alexander: Cuidados de Enfermagem ao Paciente Cirúrgico. 10ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1997.</p> <p>SMELTZER, SUZANNE C.; BARE, BRENDA G.; Brunner - Tratado de Enfermagem Médico-Cirúrgica - 02 Volumes. 11ª ed. Rio de</p>
--	--	--	---

			<p>Janeiro:Guanabara Koogan, 2009.</p> <p>STEFANI, S.D.; BARROS, E. Clínica médica: consulta rápida. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2008.</p> <p>SWEARINGEN, PL e KEEN, JH. Manual de enfermagem no cuidado crítico – 4.ed. Porto Alegre: Artmed, 2005.</p> <p>SCHELL, Hildy M., PUNTILLO, Kathleen A. Segredos em Enfermagem na Terapia Intensiva. Porto Alegre: Artmed, 2005.</p> <p>TAYLOR, Carol, LILLIS, Carol, LEMONE, Priscilla. Fundamentos de Enfermagem: a Arte e a Ciência do Cuidado de Enfermagem.</p>
--	--	--	---