



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA



Programa e Bibliografia – Edital nº 292/2017

ÁREA DE CONHECIMENTO - REGIME DE TRABALHO DE 40 HORAS SEMANAIS (DEDICAÇÃO EXCLUSIVA)

CAMPUS	ÁREA	PROGRAMA	BIBLIOGRAFIA
Alegrete	Mecânica dos Sólidos	<ol style="list-style-type: none">1. Carregamentos axiais e flambagem;2. Concentradores de tensão e seus efeitos sob solicitação estática;3. Solicitações compostas;4. Análise de tensões e deformações;5. Critérios de falha;6. Introdução à Fadiga;7. Conceitos fundamentais da mecânica da fratura linear elástica;8. Fundamentos do método de elementos finitos: Formulação de problemas elásticos bi-dimensionais;9. Eixos e árvores: dimensionamento quanto à tensão e quanto a deflexão;10. Engrenagens: tipos, aplicações, critérios de dimensionamento;11. Uniões soldadas e uniões parafusadas: tipos, aplicações, especificações e dimensionamento.	<ul style="list-style-type: none">• BARSOM, J. M., ROLFE, S. T., Fracture and Fatigue Control in Structures: Applications of Fracture Mechanics, 3th ed., Butterworth Heinemann, 1999.• BEER, F. P. Resistência dos Materiais. Editora McGraw-Hill, 4ª edição, 2006.• BROEK, D., Elementary Engineering Fracture Mechanics, 4th ed., Kluwer Academic Publishes, Dordrecht, 1986.• COLLINS, J. A. Projeto mecânico de elementos de máquinas: uma perspectiva de preservação da falha. Ed LTC, 2006.• COOK, R.D., Malkus, D.S., Plesha, M.E. & Witt, R.J. Concepts and Applications of Finite Element Analysis, 4ed., John Wiley & Sons, 2002.• DIETER, G., Metalurgia Mecânica, Guanabara Dois, 1984.• FUCHS, H. O. & STEPHEN, R. I., Metal Fatigue in Engineering, John Wiley, 1980.• FUNG, Y. C. & Tong, P. Classical and Computational Solid Mechanics, World Scientific Publishing, 2001.• HIBBELER, R. C. Resistência dos Materiais. Editora Pearson, 7ª edição, 2010.• JUVINALL, R. C. e Marshek, K. M., Projeto de Componentes de Máquinas, LTC, Rio de Janeiro, 2008.• JUVINALL, R. C. Fundamentals of Machine Component Design. Ed Wiley, 4ª edição, 2006.• MELCONIAN, S. Elementos de máquinas. Ed Érica, 9ª edição, São Paulo, 2009.• MOTT, R. L. Applied Strength of Materials. Editora Pearson, 5ª edição, 2008.• NIEMANN, G. Elementos de Máquinas, Volumes 1, 2 e 3, 8ed., Edgard Blucher, São Paulo, 2002.• NORTON, R. L. Projeto de máquinas: uma abordagem integrada. Ed Bookman, 2ª edição, 2004.• POPOV E. P. Engineering Mechanics of Solids. Editora Prentice Hall, 1991.• POPOV E. P. Introdução a Mecânica dos Sólidos. Editora Edgard Blucher, 7ª reimp, 2008.• Reddy, J. N., An Introduction to the Finite Element Method, McGraw-Hill, New York, 1984.• SHIGLEY, J. Mechanical engineering design. Ed McGraw-Hill, 8ª edição, 2008.• SHIGLEY, J.E. Elementos de Máquinas, Vol. 2, 3_ ed., LTC, Rio de Janeiro, 1984.• SOBRINHO, A.S.C., Introdução ao Método dos Elementos Finitos, 1ed., Ciência Moderna, 2006.• TIMOSHENKO, G. Teoria da Elasticidade (3ª ed.), Editora Guanabara Dois S. A., Rio de Janeiro, 1980.
Caçapava do Sul	Mineração	<ol style="list-style-type: none">1. Lavra de Minas subterrânea e a céu aberto;2. Cominuição e classificação de minérios;3. Processos físicos e físico-químicos de beneficiamento de minérios;4. Avaliação de depósitos minerais;5. Geotecnia e mecânica de rochas;6. Avaliação Econômica de Projetos Mineiros;7. Mineração e meio ambiente.	<ul style="list-style-type: none">• BRADY, B.H.G. & BROWN, E.T. 1993. Rock Mechanics for Underground Mining, Chapman & Hall, 571p.• HARTMAN, H.L. 1992. Mining Engineering Handbook. SME, Colorado, v1 e v2, 2260p.• HUSTRULID, W. & KUCHTA, M. (2006) Open pit mine planning and design. Taylor and Francis, London, vol.1, 735p.• HUSTRULID, W.A. & Bullock, R.L. 2001. Underground Mining Methods. SME, Colorado, 718p.• LUZ, A.B., POSSA, M.V. e ALMEIDA, S.L. Tratamento de minérios – CETEM – Centro de Tecnologia Mineral – CNPq/MCT, 4ª edição.• REIS, N.L. & BARRETO, M.L. Desativação de Empreendimento Mineiro no Brasil, Editora Signus• SAMPAIO, C.H. e TAVARES, L.M.M. Beneficiamento Gravimétrico. Uma introdução aos processos de concentração mineral e reciclagem de materiais por densidade. Editora UFRGS, 2005.• SÁNCHEZ, Luis Enrique. Avaliação de Impacto Ambiental - conceito e métodos, 2ª Ed., Oficina de Textos, 2013.• SILVESTRE, Mariel. Mineração em Áreas de Preservação Permanente - Intervenção possível e necessária, Editora Signus• SPITZ, KARLHEINZ & TRUDINGER, John. 2009. Mining and the Environment from Ore to Metal. Ed. Balkema.• TILLER, F.M.. Solid/Liquid separation. University of Houston, 1975.• UILE, REGINALDO PINTO Consolidação da Legislação Mineral e Ambiental• VALADÃO, G.E.S. e ARAUJO, A.C. Introdução ao Tratamento de Minérios. Editora UFMG, 2007.• WILLS, B. A. e NAPIER-MUNN, T. Wills' Mineral Processing Technology. An Introduction to the Practical Aspects of Ore Treatment and Mineral. Elsevier Science & Technology Books, 2006.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA



Dom Pedrito	Educação do Campo	<ol style="list-style-type: none">1. Formação de professores por área de conhecimento para atuação na Educação do Campo;2. Prática pedagógica como componente curricular na educação do campo: implicações ao processo formativo interdisciplinar;3. Estágio Curricular Supervisionado em Ensino de Ciências na Educação do Campo;4. Planejamento Pedagógico e organização escolar na Educação do Campo: Complexos de estudos, Regime de alternância e outras experiências próprias das escolas do campo;5. Regimes de conhecimentos e ensino de ciências no ensino organizado por Regime de Alternância;6. Avaliação do processo de ensino e aprendizagem no Regime de Alternância;7. O trabalho como princípio educativo e o ensino de ciências na educação do campo;8. Ensino de ciências e suas interrelações com a questão agrária, sustentabilidade e agroecologia;9. Soberania e segurança alimentar na Educação do Campo: questões concernentes ao planejamento pedagógico;10. Agroecologia como pressuposto curricular.	<ul style="list-style-type: none">• ALTIERI, Miguel. Agroecologia: bases científicas para uma agricultura sustentável. 3ª edição, Rio de Janeiro, editora Expressão Popular, 2012.• APPLE, M. W. et al. Currículo, poder e lutas educacionais: com a palavra, os subalternos. Porto Alegre: Artmed, 2008.• BRANDÃO, Carlos Rodrigues; STREK, Danilo Romeu (Org.) Pesquisa participante: o saber da partilha. 2ª ED. Ideias& Letras, 2006.• CALDART, R. S. et al. (Org.). Dicionário da Educação do Campo. Rio de Janeiro: Escola Politécnica de Saúde, 2012.• CAMINI, Isabela. Escola Itinerante: na fronteira de uma nova escola. São Paulo: Editora Expressão popular, 2009.• FANON, F. Os condenados da Terra. Editora: UFJF. Juiz de Fora. 2013• FERNANDES, Bernardo M. WELCH, Clifford A. GONSALVES, Elienai C. Os usos da terra no Brasil. São Paulo: Cultura Acadêmica: Unesco, 2014.• FREITAS, L. C. de. Crítica da organização do trabalho pedagógico e da didática. Campinas, SP: Papyrus, 1995.• FREITAS, Luiz Carlos de, CALDART, Roseli (Orgs). A construção da Pedagogia Socialista. São Paulo: Expressão Popular, 2017.• FREITAS, Luiz Carlos de. Ciclos, seriação e avaliação: confronto de lógicas. SP: Moderna, 2003• FRIGOTTO, G. Projeto societário contra-hegemônico e Educação do Campo: desafios de conteúdo, método e forma. In: MUNARIM, A.; BELTRAME, S.; CONTE, S. F.; PEIXER, Z. I. (Orgs.) Educação do Campo: reflexões e perspectivas. 2ª Ed. Florianópolis: Insular, 2011.• LIBÂNIO, José Carlos; ALVES, Nilda (Orgs). Temas de Pedagogia: diálogos entre didática e currículo. São Paulo: Cortez, 2012.• MÉSZÁROS, István. Para além do Capital. São Paulo: Boitempo, 2011.• MOLINA, Mônica Castagna (Org.). Educação do campo e pesquisa: questões para reflexão. Brasília: Ministério do Desenvolvimento Agrário, 2006.• PILLAR, Valério De Patta. Lange, Omara (Org). Os Campos do Sul. Porto Alegre : Rede Campos Sulinos – UFRGS, 2015• PISTRAK, M. M. Fundamentos da escola do trabalho. S. Paulo: Editora Expressão Popular, 2014.• RASM, Lorena. Formação de educadores do Campo: em busca de uma nova realidade. Teresina: Clube dos autores. 1 ed. 2016• ROUSSEAU, J. J. Discurso sobre a origem da desigualdade entre os homens. São Paulo: Edipro, 2015.• SAPELLI, Marlene, FREITAS, Luiz Carlos e CALDART, Roseli Salette (Org). Caminhos para transformação da escola 3: Organização do Trabalho Pedagógico nas escolas do campo: ensaios sobre complexos de estudo. Expressão Popular, 2015.• SAVIANI, Demerval. Escola e Democracia. 34. ed. rev. Campinas, Autores Associados, 2001.• SAVIANI, Dermeval. História das Ideias Pedagógicas no Brasil. São Paulo: Autores Associados, 2014.• SILVA, Lourdes Helena da (org) Educação do Campo: Práticas em Educação de Jovens e Adultos, Formação de Professores e Alternâncias Educativas, MG: EduEMG, 2016.
Santana do Livramento	Administração da Produção	<ol style="list-style-type: none">1. Planejamento e Controle de Capacidade;2. Planejamento, Programação e Controle da Produção;3. Planejamento e Controle de Estoque;4. A Gestão da Cadeia de Suprimentos;5. Administração de Compras;6. Logística;7. Pesquisa Operacional;8. Gestão da Qualidade;9. Gestão de Processos;10. Novos Ambientes de Produção.	<ul style="list-style-type: none">• BALLOU, R. H. Gerenciamento da cadeia de suprimentos. 5. Ed. Porto Alegre: Bookman, 2006.• CHOPRA, S.; MEINDL, P. Gerenciamento da cadeia de suprimentos: estratégia, planejamento e operação. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2003.• CORRÊA, H. L.; CORRÊA, C. A. Administração de produção e operações: manufatura e serviços: uma abordagem estratégica. 3. ed. São Paulo: Atlas, 2012.• DIAS, M. A. Administração de materiais: princípios, conceitos e gestão. São Paulo: Atlas, 2008.• LACHTERMACHER, G. Pesquisa operacional na tomada de decisões: modelagem em Excel. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.• MARTINS, P. G.; LAUGENI, F. P. Administração da produção. São Paulo: Saraiva, 2005.• MOREIRA, D. A. Administração da produção e operações. 2. ed. São Paulo: Cengage, 2008.• MOREIRA, D. A. Pesquisa operacional: curso introdutório. 2. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2010.• Oliveira, D. P. R. Sistemas, organizações e métodos: uma abordagem gerencial. 7. ed., Atlas, São Paulo, 2011.• RAZZOLINI FILHO, E. Logística: evolução na administração - desempenho e flexibilidade. Curitiba: Juruá, 2006.• RITZMAN, L. P.; KRAJEWSKI, L. J. Administração da produção e operações. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2004.• SLACK, N.; CHAMBERS, S.; JOHNSTON, R.; BETTS, A. Gerenciamento de operações e de processos: princípios e prática de impacto estratégico. 2. ed. São Paulo: Bookman, 2013.• TUBINO, D. F. Planejamento e controle da produção. São Paulo, Atlas, 2007.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA



<p>Santana do Livramento</p>	<p>Administração Geral</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Teorias das Organizações;2. Comportamento Organizacional e Gestão de Pessoas;3. Ensino e Pesquisa em Administração;4. Administração e Políticas Públicas;5. Estratégia em Organizações;6. Tecnologia e Sistemas de Informação;7. Marketing;8. Gestão Socioambiental;9. Administração da Produção;10. Finanças;11. Gestão Universitária.	<ul style="list-style-type: none">• ALMEIDA, M. I. R. de. Manual de planejamento estratégico: desenvolvimento de um plano estratégico com a utilização de planilhas excel. 3 ed. São Paulo:Atlas, 2010.• ALVES, R. Filosofia da Ciência: Introdução do jogo e a suas regras. São Paulo, Loyola, 2000.• BALLOU, R. H. Gerenciamento da cadeia de suprimentos. 5. Ed. Porto Alegre: Bookman, 2006.• BALTZAN, P.; PHILLIPS, A. Sistemas de Informação: a importância e as responsabilidades do pessoal de TI nas tomadas de decisões. Porto Alegre: AMGH, 2012.• BALZAN, N. C.; DIAS SOBRINHO, J. Avaliação Institucional: teoria e experiências. 5ª. ed. São Paulo: Cortez Editora, 2011.• BARBIERI, José Carlos. Gestão Ambiental Empresarial: conceitos, modelos e instrumentos. 3.ed. São 67 Paulo: Saraiva, 2012.• COBRA, Marcos. Administração de Marketing no Brasil. 3. ed. Rio de Janeiro: Campus, 2009. 428 p. 3. Ed.• COLOMBO, S. S. Gestão Universitária: Os Caminhos Para a Excelência. Porto Alegre: Grupo A, 2013.• CORRÊA, H. L.; CORRÊA, C. A. Administração de produção e operações: manufatura e serviços: uma abordagem estratégica. 3. ed. São Paulo: Atlas, 2012.• COSTIN, C. Administração pública. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.• DAFT, R. L. Administração. São Paulo: Cengage Learning, 2010.• DIAS, Reinaldo. Gestão Ambiental: responsabilidade social e sustentabilidade. 2.ed.São Paulo: Atlas, 2011.• DRUCKER, Peter F. Introdução à administração. São Paulo: Pioneira, 2000.• FACHIN, O. Fundamentos de metodologia. 3 ed. São Paulo: Atlas, 2001.• GHEMAWAT, P. A estratégia e o cenário de negócios. 2. ed. Porto Alegre: Bookman, 2007.• GITMAN, Lawrence J. Princípios de administração financeira. 12 ed. São Paulo: Prentic-Hall, 2010.• GIULIANI, Antônio Carlos (Org.). Marketing contemporâneo: novas práticas de gestão. São Paulo: Saraiva, 2006.• HAIR JR., J. F.; BARRY, B.; MONEY, A. H.; SAMOUEL, P. Fundamentos de métodos de pesquisa em administração. Porto Alegre: Bookman, 2005 (a)• HITT, M. A; IRELAND, R. D.; HOSKISSON, R. E. Administração estratégica: competitividade e globalização. 2. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2008.• KERLINGER, F. N. Metodologia de pesquisa em ciências sociais: um tratamento conceitual. São Paulo: PUC/EDUZ. 1979.• KOTLER, Philip; KELLER, Kevin Lane. Administração de Marketing. 12. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall.• LAUDON, K. C.; LAUDON, J. P. Sistemas de Informação. 3ª ed. Editora LTC. 2003.• MATARAZZO, Dante C. Análise financeira de balanços: abordagem gerencial. 7. ed. São Paulo: Atlas, 2010.• MATIAS-PEREIRA, J. Curso de administração pública: Foco nas instituições e ações governamentais. 4 edição. São Paulo: Atlas, 2014.• MOTTA, F. C. P. Teoria das Organizações: Evolução e Crítica. São Paulo: Thompson Learning, 2005.• ROBBINS, Stephen P. Comportamento Organizacional. São Paulo: Prentice Hall, 2012.• ROSS, Sthephen A.; WESTERFIELD, Randolph W.; JORDAN, Bradford D. Administração Financeira. 8. ed. São Paulo: McGraw-Hill, 2008.• SECCHI, L. Políticas públicas: conceitos, esquemas de análise, casos práticos. 2 edição. São Paulo: Cengage Learning. 2013.• SLACK, N.; CHAMBERS, S.; JOHNSTON, R.; BETTS, A. Gerenciamento de operações e de processos: princípios e prática de impacto estratégico. 2. ed. São Paulo: Bookman, 2013.• TACHIZAWA, Takeshy. Gestão Ambiental e Responsabilidade Social Corporativa: Estratégias de Negócios Focadas na Realidade Brasileira. São Paulo: Atlas, 7 ed. 2011.• TURBAN, Efraim, McLEAN, Ephraim; WETHERBE, James. Tecnologia da informação para gestão: transformando os negócios na economia digital. 3ª ed. Porto Alegre: Bookman, 2004.
-------------------------------------	----------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA



Santana do Livramento	Gestão e Pesquisa no Campo de Públicas	<ol style="list-style-type: none">1. Gestão de Materiais e Patrimônio;2. Controle da Administração Pública;3. Economia no Setor Público;4. Gestão de custos no setor público;5. Gestão do terceiro setor;6. Matemática Financeira;7. Qualidade no serviço público;8. Transparência e Cidadania;9. Gestão de Projetos no setor público;10. Metodologia Científica;11. Planejamento em pesquisa;12. Pesquisa aplicada em Gestão Pública.	<ul style="list-style-type: none">• BARRETO, Paulo Daniel. A excelência em gestão pública. 1ª Ed. Qualitymark. 2007.• BIDERMAN, Ciro ARVATE, Paulo. (org.) Economia do Setor Público no Brasil. Rio de Janeiro: Campus/Elsevier, 2005.• BRESSER PEREIRA, Luiz Carlos.; SPINK, Peter Kevin. Reforma do Estado e administração pública gerencial. 7ª Ed. FGV. 2007.• BRUNI, Adriano L.; FAMA, R. A matemática das finanças. 3ª. ed. São Paulo: Atlas, 2008.• CAVALCANTI, Marly.(org). Gestão Social, Estratégias e Parcerias: redescobrimo a essência da administração brasileira de comunidades para o Terceiro Setor. São Paulo: Saraiva, 2008.• DIAS, Marco A. Administração de materiais: princípios, conceitos e gestão. São Paulo: Atlas, 2008.• FRANCA, Phillip Gil. O controle da administração pública. Tutela jurisdicional, regulação econômica e desenvolvimento. São Paulo: Editora Revista dos Tribunais, 2008.• GIDO, Jack; CLEMENTS, James P. Gestão de Projetos. São Paulo: Cengage Learning, 2007.• GIL, Antonio Carlos Como elaborar projetos de pesquisa. 5 ed. São Paulo: Atlas, 2010.• HAIR JR., J. F. et Fundamentos de métodos de pesquisa em administração. Porto Alegre: Bookman, 2005.• HOLANDA, Sérgio Buarque. Raízes do Brasil. São Paulo: Companhia da Letras, 2004.• LAKATOS, Eva Maria; MARCONI, Marina de Andrade. Fundamentos de metodologia científica. São Paulo: Editora 2009.• MAUS, Cezar Volnei; SOUZA, Marcos Antonio. Gestão de Custos Aplicada ao Setor Público: Modelo para Mensuração e Análise da Eficiência e Eficácia Governamental. São Paulo: Atlas, 2008.• NETO, Orion Augusto Platt et al. Publicidade e transparência das contas públicas: obrigatoriedade e abrangência desses princípios na administração pública brasileira. Contabilidade Vista & Revista, v. 18, n. 1, p. 75-94, 2009.
------------------------------	----------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Bagé, 28 de setembro de 2017.

Divisão de Concursos e Seleção de Pessoal
Coordenadoria de Gestão de Carreiras
PROGEPE/UNIPAMPA