



Programa e Bibliografia
Edital nº 103/2026

Área de Conhecimento: Economia, Empreendedorismo, Mercados, Marketing, Desenvolvimento Rural e Urbano, Administração e Gestão – Campus Itaqui

| Programa | Bibliografia |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none">1. Noções de Organização Industrial;2. Estratégias Agroalimentares;3. Análise das Cadeias Produtivas no Brasil;4. Gestão da Cadeia de Suprimentos;5. Custos e Margens de Comercialização;6. Mercados Agroindustriais;7. Teoria da Firma;8. Teoria do Consumidor;9. Teoria e políticas econômicas;10. Análise de custos;11. Métodos de avaliação da empresa;12. Projetos e análise de investimento;13. Teorias da Administração;14. Planejamento e gestão de marketing;15. Gestão de Recursos Humanos;16. Legislação Agrária e ordenamento territorial. | <ul style="list-style-type: none">• ARAUJO, M. J. Fundamentos de agronegócios. São Paulo: Atlas, 2005.• BASTOS, Vânia Lomônaco. Para entender a economia capitalista: noções introdutórias. 3. ed. Rio de Janeiro: Forense Universitária, 1996.• BATALHA, M. O. (coord.). Gestão agroindustrial. São Paulo: Atlas, 1997.• BARROS, W. P. Curso de direito agrário. 7. ed. Porto Alegre: Livraria do Advogado, 2002.• CARVALHO, C. S.; ROSSBACH, A. (org.) O estatuto da cidade comentado. São Paulo: Ministério das Cidades, Aliança das Cidades, 2010. Disponível em http://www.capacidades.gov.br/media/doc/acervo/8c6566990fb77e9a2177cb98fdb1989.pdf. Acesso em 26/06/2015.• CERTO, S. C.; PETER, J. P. Administração estratégica: planejamento e implantação da estratégia. 2. ed. São Paulo: Pearson, 2005.• CHIAVENATO, Idalberto. Administração: teoria, processo e prática. 4. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007.• CHIAVENATO, Idalberto. Introdução à teoria geral da administração. 7. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2004.• CLEMENTE, A. Projetos empresariais e públicos. São Paulo: Atlas, 1998.• FIALHO, Francisco Antonio Pereira. Empreendedorismo: Florianópolis: Visual Books, 2007.• FREITAS, Márcia de Souza Luz. Empreendedorismo: gestão de pessoas e de projetos sociais. Itajubá: Fernanda, 2009.• GREMAUD, Amaury Patrick et al. Economia brasileira contemporânea. 7. ed. São Paulo: Atlas, 2007.• GREMAUD, Amaury Patrick et al. Manual de economia. 5. ed. São Paulo: Saraiva, 2004. 606 p.• HISRICH, Robert D.; PETERS, Michael P.; SHEPHERD, Dean A. Empreendedorismo. 7. ed. Porto Alegre: Bookman, 2009.• KOTLER, P. Administração de marketing: análise, planejamento, implementação e controle. 10. ed. São Paulo: Atlas, 2005.• MENDES, Judas Tadeu Grassi; PADILHA JUNIOR, João Batista. Agronegócio: uma abordagem econômica. São Paulo, Pearson Prentice Hall, 2007.• MOTTA, Fernando C. Prestes; VASCONCELOS, Isabella F. Gouveia de. Teoria geral da administração. 3. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2008.• NEVES, M.F.; CASTRO, T.L. (Org.). Marketing e estratégia em agronegócios e alimentos. São Paulo: Atlas, 2003.• NEVES, Marcos Fava; CHADDAD, Fabio Ribas; LAZZARINI, Sergio Giovanetti. Gestão de negócios em alimentos. São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2002.• NEVES, Marcos Fava; Zylbersztajn, Decio; NEVES, Evaristo Marzabal. Agronegócio do Brasil. São Paulo: Saraiva, 2005.• PRADO Junior, Caio, História econômica do Brasil. São Paulo: Brasiliense, 1998.• ROSSETTI, José Paschoal. Introdução à economia. São Paulo: Atlas, 2004.• THOMPSON JR, A. A.; STRICKLAND III, A. J. Planejamento estratégico: elaboração, implantação e execução. São Paulo: Pioneira, 2004.• WOILER, Samsão. Projetos: planejamento, elaboração, análise. São Paulo: Atlas, 2008. |



- ZYLBERSTAJN, D.; NEVES, M. F.; CALEMAN, S. Q.. (org.) Gestão de sistemas de agronegócios. São Paulo: FEA-USP, 2015.

Área de Conhecimento: **Melhoramento de Espécies Florestais – Campus São Gabriel**

| Programa | Bibliografia |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none">1. Material Genético: composição química e estrutura dos ácidos nucleicos; replicação do DNA, transcrição, código genético e tradução;2. Cromossomos Eucariotos E Reprodução Celular: estrutura do cromossomo eucarioto, mitose, meiose;3. Genética Mendeliana;4. Métodos de Melhoramento de Espécies Perenes;5. Produção De Sementes Melhoradas: Área de Coleta de Sementes (ACS), Área de Produção de Sementes (APS), Pomar de Sementes por Mudas (PSM), Pomar de Sementes Clonal (PSC), Pomar de Sementes Clonal Testado (PSCT);6. Clonagem de Genótipos Superiores;7. Biotecnologia Vegetal: cultura de tecidos vegetais; marcadores moleculares;8. Delineamentos Experimentais Básicos (Inteiramente casualizado, blocos ao acaso e quadrado latino): caracterização, uso, modelo matemático, análise de variância e testes de hipóteses;9. Testes para Comparação Múltipla De Médias;10. Experimentos Fatoriais (Bifatoriais): caracterização, uso, modelo matemático, análise de variância e testes de hipóteses. | <ul style="list-style-type: none">• BORÉM, Aluizio. Melhoramento de espécies cultivadas. Viçosa: UFV, 2005. 969 p.• CRUZ, Cosme Damião; CARNEIRO, Pedro Crescêncio Souza. Modelos biométricos aplicados ao melhoramento genético. 2. ed. Viçosa: UFV, 2006. 585 p.• CRUZ, Cosme Damião; CARNEIRO, Pedro Crescêncio Souza; REGAZZI, Adair José. Modelos biométricos aplicados ao melhoramento genético. 4. ed. Viçosa: 2012. 514 p.• FALEIRO, Fabio Gelape. Marcadores genético-moleculares aplicados a programas de conservação e uso de recursos genéticos. Planaltina: Embrapa, 2007. 102 p.• FONSECA, Sebastião Machado da. Manual prático de melhoramento genético do eucalipto. Viçosa: UFV, 2010. 200p.• RAMALHO, Magno Antonio Patto. Experimentação em genética e melhoramento de plantas. 2. ed. Lavras: UFLA, 2005. 300 p.• RESENDE, Marcos Deon Vilela de. Genética biométrica e estatística do melhoramento de plantas perenes. Brasília: Embrapa Informação Tecnológica, 2002. 975 p.• FARAH, Solange Bento. Dna: segredos e mistérios. 2. ed. São Paulo, SP: Sarvier, 538 p. 2007.• FISCHER, Rivo; KLUG, William S. Conceitos de genética. 9. ed. Porto Alegre, RS: Artmed, 896 p. 2010.• PIERCE, Benjamin A. Genética essencial: conceitos e conexões. Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, 505 p. 2012.• PIERCE, Benjamin A.; MOTTA, Paulo Armando. Genética: um enfoque conceitual. 3. ed. Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, 758 p. 2004.• SNUSTAD, D. Peter; SIMMONS, Michael J. Fundamentos de genética. 4.ed. Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, 903 p. 1999.• BANZATTO, David Ariovaldo; KRONKA, Sérgio do Nascimento. Experimentação agrícola. 4. ed. Jaboticabal, SP: FUNEP, 2006. 237 p.• BUSSAB, Wilton de Oliveira. Análise de variância e de regressão: uma introdução. 2. ed. São Paulo, SP: Atual, 1988. 147 p.• CRUZ, Cosme Damião; CARNEIRO, Pedro Crescêncio Souza. Modelos biométricos aplicados ao melhoramento genético. 2. ed. Viçosa, MG: UFV, 2006. 585 p. ISBN 8572691510.• BEIGUELMAN, Bernardo. Curso prático de bioestatística. 5. ed. Ribeirão Preto, SP: Fundação de Pesquisa Científica de Ribeirão Preto, 2002. 274 p.• FÁVERO, Luiz Paulo. Análise de dados modelos de regressão com Excel, Stata e SPSS. Rio de Janeiro GEN LTC 2015 1 recurso online ISBN 9788595153226.• GOMES, Frederico Pimentel. Curso de estatística experimental. 15. ed. Piracicaba, SP: Fealq, 2009. 451 p.• RAMALHO, Magno Antonio Patto. Experimentação em genética e melhoramento de plantas. 2. ed. Lavras: UFLA, 2005. 300 p.• SCHNEIDER, Paulo Renato. Análise de regressão aplicada à engenharia florestal. 2. ed. Santa Maria, RS: UFSM, 1998. 236 p.• STORCK, L., GARCIA, D.C., LOPES, S. J., ESTEFANEL. V. Experimentação vegetal. Santa Maria: UFSM, 2000. 198 p. |



Área de Conhecimento: Física – *Campus São Gabriel*

| Programa | Bibliografia |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none">1. Cinemática de partículas pontuais;2. Leis de Newton;3. Trabalho e energia cinética;4. Conservação de energia;5. Momento linear, impulso e colisões;6. Rotação de corpos rígidos, torque e trabalho;7. Conservação do momento angular;8. Gravitação;9. Oscilações;10. Ondas;11. Termodinâmica;12. Equações de Maxwell;13. Modelos Atômicos e Radiações;14. Óptica | <ul style="list-style-type: none">• HALLIDAY, D., RESNICK, R., KRANE, K.S., Física. v. 1,2 e 3, Rio de Janeiro: LTC Ltda, 1992.• NUSSENZVEIG, H.M., Curso de Física Básica, v. 1, 2 e 3, São Paulo: Edgar Blücher LTDA, 1987.• TIPLER, P.A., MOSCA, G., Física. 5.ed , v. 1 e 2, Rio de Janeiro: LTC, 2006 |



Área de Conhecimento: Diagnóstico por Imagem, Clínica e Patologia Cirúrgica Veterinária – Campus Uruguaiana

| Programa | Bibliografia |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none">1. Princípios físicos, formação da imagem e aplicações do Raio X e da ultrassonografia.2. Equipamentos de proteção individual e coletivo; Posicionamentos e projeções radiográficas.3. Radiologia e ultrassonografia e nas afecções do esqueleto axial de pequenos e grandes animais.4. Radiologia e ultrassonografia e nas afecções do esqueleto apendicular de pequenos e grandes animais.5. Radiologia e ultrassonografia na normalidade e nas afecções cardiopulmonares de pequenos e grandes animais.6. Radiologia e ultrassonografia na normalidade e nas afecções urogenitais de pequenos e grandes animais.7. Radiologia e ultrassonografia na normalidade e nas afecções gastrointestinais de pequenos e grandes animais.8. Radiologia e ultrassonografia na normalidade e nas afecções de pets não convencionais e animais silvestres9. Afecções cirúrgicas ortopédicas e seus diagnósticos.10. Afecções cirúrgicas de tecidos moles e seus diagnósticos. | <ul style="list-style-type: none">● BOON, J. A. Ecocardiografia bidimensional e em modo-M para o clínico de pequenos animais. São Paulo: Roca, 2002. 112 p.● BUTLER, Janet A. et al. Clinical Radiology of the Horse. 3rd ed. Oxford: Wiley-Blackwell, 2011. 760 p.● DYCE, K. M.; SACK, W. O.; WENSING, C. J. G. Tratado de Anatomia Veterinária. Rio de Janeiro: Ed. Guanabara Koogan, 1990. 567 p.● FARROW, C.S. Veterinária: Diagnóstico por imagem do cão e do gato. São Paulo: Roca, 2005. 748p.● FOSSUM, T. W. Cirurgia de Pequenos Animais. 5ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2021.● KEALY, J. K.; McALLISTER, H. Radiologia e ultrassonografia do cão e do gato. São Paulo: Manole, 2005. 436p.● KÖNIG, H.E.; LIEBICH, H.-G. Anatomia dos animais domésticos, texto e atlas colorido. Porto Alegre: Artmed, 2004. 399p.● NYLAND, T. G.; MATTON, J. S. Ultra-som diagnóstico em pequenos animais. 2. ed. São Paulo: Roca, 2004. 469p.● OBRIEN, R.T. Radiologia de Equinos. São Paulo: Roca, 2007. 256p.● REEF, Virginia B. Equine diagnostic ultrasound. Philadelphia: Saunders, 1998. 560 p.● SMITH, B.P. Medicina Interna de Grandes Animais. 3. ed. São Paulo: Manole, 2006. 1728 p.● STASHAK, Ted S. Claudicação de Equinos Segundo Adams. 4 ed. São Paulo: Roca, 1994. 1112p.● THRALL, D. E. Diagnóstico de radiologia veterinária. 5. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007. 832p.● TOBIAS, K. M.; JOHNSTON, S. A. Veterinary Surgery: Small Animal Expert Consult. 2ª ed. Elsevier, 2018. |



Área de Conhecimento: Teoria Econômica – Campus Santana do Livramento

| Programa | Bibliografia |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none">1. Teoria da firma: maximização de lucros; minimização de custos; oferta da empresa e curvas de custos; curto e longo prazo;2. Teoria do consumidor: utilidade; preferências; escolha; demanda do consumidor; efeito substituição e efeito renda;3. Estruturas de mercado: concorrência perfeita; monopólio, oligopólio; concorrência monopolística; determinação de preços estrutura de custos;4. O mercado de bens e o mercado monetário na ótica keynesiana;5. Política monetária e fiscal: IS-LM;6. Economia aberta: IS-LM-BP;7. Taxa natural de desemprego e curva de Phillips;8. Contas nacionais: fluxo circular da renda e agregados macroeconômicos;9. Balanço de pagamentos: transações correntes; conta financeira; reservas;10. Oferta de moeda e o multiplicador monetário;11. Teorias da demanda de moeda;12. Teoria Clássica, Teoria Neoclássica e Nova Teoria do Comércio Internacional. | <ul style="list-style-type: none">• BLANCHARD, O. Macroeconomia. 5. ed. São Paulo: Pearson, 2011.• FEIJÓ, C.A. Contabilidade social: a nova referência das Contas Nacionais do Brasil. Rio de Janeiro: Campus, 2004.• SIMONSEN, M. H.; CYSNE, R. P. Macroeconomia. 4. ed. São Paulo: Atlas, 2009.• PAULANI, L. A nova contabilidade social: uma introdução à macroeconomia. São Paulo, Saraiva, 2013.• PINDYCK, R. S; RUBINFELD, D. L. Microeconomia. São Paulo: Makron Books, 2003.• VARIAN, H. R. Microeconomia: princípios básicos. Rio de Janeiro: Campus, 2003.• VASCONCELLOS, M. A. S; OLIVEIRA, R. G. Manual de Microeconomia. São Paulo: Atlas, 2000.• LOPES, L.M. VASCONCELLOS, M. A. S Manual de Macroeconomia: básico e intermediário. São Paulo: Atlas, 2008.• FROYEN, R. T. Macroeconomia. 5 ed. São Paulo: Saraiva, 2002.• KRUGMAN, P.; OBSTFELD, M. Economia internacional: teoria e política. São Paulo: Pearson Education, 2010.• BAUMANN, R.; CANUTO, O.; GONÇALVES, R. Economia internacional: teoria e experiência brasileira. Rio de Janeiro: Elsevier, 2004.• CARVALHO, F. J.C. de et al. Economia monetária e financeira: teoria e política. 2. ed. ampliada. Rio de Janeiro: Campus, 2007. |

Bagé, 17 de abril de 2026.

Divisão de Concursos, Movimentações e Seleção de Pessoal
Coordenadoria de Qualidade de Vida e Seleção de Pessoal
PROGEPE/UNIPAMPA