



**Programa e Bibliografia**  
**Edital nº 231/2024**

**Área de Conhecimento: Sistemas Elétricos de Potência – Campus Alegrete**

Programa	Bibliografia
<p>1. Planejamento do Sistema Interligado Nacional: elétrico e energético;</p> <p>2. Operação e controle de Sistemas Elétricos de Potência;</p> <p>3. Eficiência energética, qualidade de energia e recursos energéticos descentralizados;</p> <p>4. Subestações de energia elétrica: média e alta tensão;</p> <p>5. Sistemas de armazenagem de energia elétrica;</p> <p>6. Recursos energéticos renováveis na produção de energia elétrica;</p> <p>7. Sistemas centralizados de produção de energia elétrica: hidro e termelétricos;</p> <p>8. Redes descentralizadas de energia elétrica: integração oferta x demanda de energia.</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• EXPÓSITO, C. C. Sistemas de energia elétrica: análise e operação. LTC, 2011.</li><li>• MONTICELLI, A; GARCIA, A. Introdução a sistemas de energia elétrica. Campinas, SP: Unicamp, 2003.</li><li>• ZANETTA JR, C. L. Fundamentos de sistemas elétricos de potência. Editora Livraria da Física, 2006.</li><li>• XISTO, V F. Operação de sistemas de potência com controle automático de geração. 1984.</li><li>• WOOD, A. J. Power generation, operation and control. Wiley, 1996.</li><li>• KUNDUR, P. Power system stability and control. McGraw-Hill, 1994.</li><li>• BRELLS, W. F. Operação econômica e planejamento. UFSM, 1979.</li><li>• MARQUES, C. S. M; HADDAD, J.; MARTINS, A. R. S. (Coord.). Eficiência energética de equipamentos e instalações. Eletrobrás/PROCEL, 2006.</li><li>• MAMEDE, J. Subestações de alta tensão: 13,8 69 138 e 230 kV. LTC, 2021.</li><li>• MCDONALD, J. D. Electric power substation engineering. CRS, 2003.</li><li>• BAYLISS, C.; HARDY, B. Transmission and distribution electrical engineering. 2006.</li><li>• GÖNEN, T. Electric power distribution engineering. CRC, 2008.</li><li>• GRIGSBY, L. L. Electric power generation, transmission and distribution. CRC, 2007.</li><li>• GEMIGNANI, M. M. F. et al. Armazenamento de energia: fundamentos, tecnologias e aplicações. Blücher, 2021.</li><li>• GIMENES, A. L. V. et al. Armazenamento de energia: abordagens sistemáticas referentes aos sistemas elétricos de potência. Paco e Littera, 2020.</li><li>• SIMÕES, M. G.; FARRET, F. A. Renewable energy systems: design and analysis with induction generators. CRC, 2004.</li><li>• SIMÕES, M. G.; FARRET, F. A. Integration of renewable sources of energy. CRC, 2017.</li><li>• REIS, L. B. R. Geração de energia elétrica. Mamole, 2003.</li><li>• TOMASQUIM, M. T. Geração de energia elétrica no Brasil. Interciênciac, 2005.</li><li>• LORA, E. E. S.; NASCIMENTO, M. A. R. Geração termelétrica: planejamento, projeto e operação. Interciênciac, 2004.</li><li>• SOUZA, Z.; SANTOS, A. H. M; BORTONI, E. C. Centrais hidrelétricas: implantação e comissionamento. Interciênciac, 2009.</li><li>• TOLEDO, F. Desvendando as redes elétricas inteligentes - smart grid. Brasport, 2012.</li><li>• TOSHIKA, F. Transformando a rede elétrica: o guia completo das smart grids. 2023.</li></ul>



<b>Área de Conhecimento: Mecânica dos Sólidos / Elementos de Máquinas – Campus Alegrete</b>	
<b>Programa</b>	<b>Bibliografia</b>
<p>1. Carregamentos axiais e flambagem;</p> <p>2. Concentradores de tensão e seus efeitos sob solicitação estática;</p> <p>3. Solicitações compostas;</p> <p>4. Análise de tensões e deformações;</p> <p>5. Critérios de falha;</p> <p>6. Introdução à Fadiga Mecânica;</p> <p>7. Conceitos fundamentais da mecânica da fratura linear elástica;</p> <p>8. Eixos e árvore: dimensionamento quanto à tensão e quanto a deflexão;</p> <p>9. Engrenagens: tipos, aplicações, critérios de dimensionamento;</p> <p>10. Uniões soldadas: tipos, aplicações, especificações e dimensionamento.</p> <p>11. Uniões parafusadas: tipos, aplicações, especificações e dimensionamento.</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>● ANDERSON, T.L. Fracture Mechanics: Fundamentals and Applications. Editora CRC Press, 4ª edição, 2017.</li><li>● BEER, F. P. Resistência dos Materiais. Editora McGraw-Hill, 4ª edição, 2006.</li><li>● BROEK, D., Elementary Engineering Fracture Mechanics, 4th ed., Kluwer Academic Publishes, Dordrecht, 1986.</li><li>● COLLINS, J. A. Projeto mecânico de elementos de máquinas: uma perspectiva de preservação da falha. Ed LTC, 2006.</li><li>● DIETER, G., Metalurgia Mecânica, Guanabara Dois, 1984.</li><li>● FUCHS, H. O. &amp; STEPHEN, R. I., Metal Fatigue in Engineering, John Wiley, 1980.</li><li>● HIBBELER, R. C. Resistência dos Materiais. Editora Pearson, 7ª edição, 2010.</li><li>● JUVINALL, R. C. e Marshek, K. M., Projeto de Componentes de Máquinas, LTC, Rio de Janeiro, 2008.</li><li>● JUVINALL, R. C. Fundamentals of Machine Component Design. Ed Wiley, 4a edição, 2006.</li><li>● MELCONIAN, S. Elementos de máquinas. Ed Érica, 9ª edição, São Paulo, 2009.</li><li>● MOTT, R. L. Applied Strength of Materials. Editora Pearson, 5ª edição, 2008.</li><li>● NIEMANN, G. Elementos de Máquinas, Volumes 1, 2 e 3, 8ed., Edgard Blucher, São Paulo, 2002.</li><li>● NORTON, R. L. Projeto de máquinas: uma abordagem integrada. Ed Bookman, 2ª edição, 2004.</li><li>● POPOV E. P. Engineering Mechanics of Solids. Editora Prentice Hall, 1991.</li><li>● POPOV E. P. Introdução a Mecânica dos Sólidos. Editora Edgard Blucher, 7a reimpressão, 2008.</li><li>● SHIGLEY, J. Mechanical engineering design. Ed McGraw-Hill, 8ª edição, 2008.</li><li>● SHIGLEY, J.E. Elementos de Máquinas, Vol. 2, 3<sup>a</sup> ed., LTC, Rio de Janeiro, 1984.</li></ul>



Área de Conhecimento: Ciências Exatas e da Terra - Geociências – Campus Caçapava do Sul	
Programa	Bibliografia
<p>1. Metalogênese e Tectônica de Placas. Distribuição dos depósitos minerais no espaço e tempo geológico. Épocas e Províncias Metalogenéticas. Exemplos;</p> <p>2. Processos mineralizadores em sistemas ígneos. Tipos de depósitos. Exemplos;</p> <p>3. Processos mineralizadores em sistemas sedimentares. Tipos de depósitos. Exemplos;</p> <p>4. Metalogenia, metamorfismo e deformação. Tipos de depósitos. Exemplos;</p> <p>5. Processos Hidrotermais: Condições e fatores físico-químicos na formação de depósitos minerais. Problemas quanto à origem dos depósitos hidrotermais. Exemplos de depósitos;</p> <p>6. Depósitos minerais residuais e de enriquecimento supergênico. Intemperismo e formação dos depósitos minerais. Condições e processos geológicos de formação. Exemplos;</p> <p>7. Princípios e objetivos da prospecção mineral. Planejamento e estratégias para a definição de um prospecto. Métodos, técnicas e ferramentas de prospecção mineral. Prospecção geoquímica. Prospecção geofísica.</p> <p>8. Petrografia de minerais opacos. Identificação de minerais metálicos em macroscopia e microscopia (luz refletida).</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• ANNEN, C. &amp; ZELLMER, G. 2008. Dynamics of Crustal Magma Transfer, Storage, and Differentiation. Geological Society, special publication, 304, 288p.</li><li>• BIONDI, J. C. Processos Metalogenéticos e os Depósitos Minerais Brasileiros. Oficina de Textos, São Paulo. 2015. 528 p.</li><li>• BÖHMER, M.; KUCERA, M. Prospecting and Exploration of Mineral Deposits (Developments in Economic Geology). 2ª Edition, Elsevier Science. 2013. 508p.</li><li>• BRASIL. Ministério das Minas e Energia. Departamento Nacional da Produção Mineral. Principais Depósitos Minerais do Brasil. DNPM, Brasília. 1985-1991.</li><li>• BUCHER, K., GRAPES, R. 2011. Petrogenesis of Metamorphic Rocks. Springer-Verlag Berlin Heidelberg, 441p.</li><li>• DARDENE, M.A.; SCHOBENHAUS, C. Metalogênese do Brasil. Editora UnB, Brasília. 2001. 392 p.</li><li>• DENTITH, M.; MUDGE, S. T. Geophysics for the Mineral Exploration Geoscientist. 1. ed. Cambridge University Press, Cambridge. 2014. 454 p.</li><li>• EDWARDS, R. Ore Deposit Geology and its Influence on Mineral Exploration. Springer. 2013.</li><li>• EGGERT, R.G. Metallic Mineral Exploration: An Economic Analysis. 1. ed. Routledge. 2017. 104 p.</li><li>• EVANS, A.M. An introduction to Economic Geology and Environmental Impact. Blackwell Science Ltd. 1997. 364 p.</li><li>• GANDHI, S.M.; SARKAR, B.C. Essentials of Mineral Exploration and Evaluation. 1. ed. Elsevier. 2016.</li><li>• HAWKES, H.E.; WEBB, J.S.; CRONEIS, C. (Eds.). Geochemistry In Mineral Exploration: Harper's Geoscience Series. Literary Licensing, LLC. 2012. 430 p.</li><li>• HINZE, W.J.; von FRESE, R.R.B.; SAAD, A.H. Gravity and Magnetic Exploration: Principles, Practices, and Applications. 1. ed. Cambridge University Press, Cambridge. 2013. 525 p.</li><li>• KEAREY, P.; BROOKS, M.; HILL, I. Geofísica de Exploração. Oficina de textos, São Paulo, 2009, 438 p.</li><li>• KIRKAN, R.V.; SINCLAIR W.D.; THORPE R.I.; DUKE, J.M. (eds.). Mineral Deposits Modeling. Geological Association of Canada, 1993, 798 p.</li><li>• LICHT, O.A.B. Prospecção Geoquímica: Princípios, Técnicas e Métodos. CPRM, RJ. 1998. 236 p.</li><li>• LICHT, O.A.B.; MELLO, C.S.B.; SILVA, C.R. (Eds.) Prospecção Geoquímica: depósitos minerais metálicos, não metálicos, óleo e gás. CPRM. 2007. 788 p.</li><li>• LIMA, T.M.; NEVES, C.A.R. (Coords.). Sumário Mineral. Departamento Nacional de Produção Mineral, Ministério de Minas e Energia, DNPM-DIPLAM. 2016. 135 p.</li><li>• MARANHÃO, R. J. L. Introdução à Pesquisa Mineral. 4. ed. Imprensa Universitária, Monografias, Fortaleza. 1989. 752 p.</li><li>• MARJORIBANKS, R. Geological Methods in Mineral Exploration and Mining. 2. Ed. Springer. 2010. 238</li></ul>



- p.
- MOON, C.J.; WHATELEY, E.G.; EVANS, A.M. Introduction to Mineral Exploration. 2. ed. Blackwell. 2006. 481 p.
  - PEREIRA, R.M. Fundamentos de Prospecção Mineral. Interciênciac. 2003. 167 p.
  - POHL, W. Economic Geology: Principles and Practice. Wiley. 2011. 680p.
  - ROBB, L. Introduction to Ore-Forming Process. Blackwell Publishing, Oxford. 2005. 373 p.
  - ROBERTS, R.G.; SHEARAN P.A. (Eds.). Ore Deposits Models. Geoscience Canada, Reprint Series 6, Canada. 1988. 194 p.
  - ROLLINSON, H. 1993. Using geochemical data: evaluation, presentation and interpretation. Longman Group UK Ltd, London, 352pp.
  - SHEARAN, P.A.; CHERRY, M.A. (Eds.). Ore Deposits Models. Geoscience Canada, Reprint Series 6, Canada. 1993. 154 p.
  - WILSON, M. 2007. Igneous petrogenesis: a global tectonic approach. Dordrecht: Springer. 466 p.

**Área de Conhecimento: Engenharia de Minas – Campus Caçapava do Sul**

Programa	Bibliografia
1. Planejamento de Minas Subterrâneas 2. Métodos de Lavra Subterrânea 3. Ventilação de Minas 4. Mecânica de Rochas 5. Barragens e Pilhas de Rejeito e Estéril 6. Avaliação Econômica de Projetos Mineiros	<ul style="list-style-type: none"><li>• HARTMAN, H.L. 1992. Mining Engineering Handbook. SME, Colorado, v1 e v2, 2260 p.</li><li>• HUSTRULID, W.A. &amp; Bullock, R.L. 2001. Underground Mining Methods. SME, Colorado, 718p.</li><li>• BRADY, B.H.G. &amp; BROWN, E.T. 1993. Rock Mechanics for Underground Mining, Chapman &amp; Hall, 571p.</li><li>• HOEK, E., KAISER, P. K., BAWDEN, W. F. Support of underground excavations in hard rock.</li><li>• 1993. MCPHERSON, M.J. 1993. Subsurface Ventilation and Environmental Engineering. Ed. Chapman &amp; Hall, London.</li><li>• KENNEDY, W.R. 1999. Practical Mine Ventilation, 2a. Ed., Intertec Publishing Corp.</li><li>• Atlas Copco. Atlas Copco Booklets Underground Mining Methods, Second edition. Sweden: Atlas Copco, 2007</li><li>• MCPHERSON, M.J. 1993. Subsurface Ventilation and Environmental Engineering. Ed. Chapman &amp; Hall, London.</li><li>• RUNGE, Ian C., Mining Economics and Strategy/ Littleton, CO Society Mining, Metallurgy, and Exploration, 1998. 316 p.</li><li>• RUDEUNNO, Victor, The Mining Valuation Handbook: mining and energy valuation for investors and management / 3rd. ed. Australia: Wrightbooks, 2009. 538 p.</li></ul>



- SOUZA, A., Decisões financeiras e análise de investimentos:fundamentos, técnicas e aplicações/6.ed. São Paulo, SP: Editora Atlas S.A., 2009. 186 p.
- FERREIRA, G. E.; ANDRADE, J. G. Elaboração e avaliação econômica de projetos de mineração. In: Tratamento de minérios, 5.ed. Rio de Janeiro: CETEM/MCT, 2010. Disponível em: <http://mineralis.cetem.gov.br/handle/cetem/794>
- NOER, R. Mina, uma questão de economia / Porto Alegre: UFRGS, 1984 61 p.
- VILLAS BOAS, R.C., Indicadores de Sustentabilidade para a Indústria Extrativa Mineral: Estudos de Casos, Rio de Janeiro: CETEM / MCT / CNPq, 2011. 53 p.
- SILVESTRE, M. Mineração em Áreas de Preservação: Intervenção Possível e Necessária/São Paulo: Signus Ed., 2007. 153 p.
- MAY, P.H. Economia do Meio Ambiente: Teoria e Prática / 2.ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010. 379 p.

**Área de Conhecimento: Físico-Química – Campus Caçapava do Sul**

<b>Programa</b>	<b>Bibliografia</b>
<p>1. Gases Ideais e Gases Reais; 2. Termodinâmica; princípios, calor, trabalho, energia interna; 3. Entalpia e Lei de Hess; 4. Entropia, Energia Livre de Gibbs e Processos Espontâneos; 5. Equilíbrio Físico, diagramas de fases de substâncias simples; 6. Misturas Binárias, curvas de destilação e Azeótropos; 7. Propriedades Coligativas e Lei de Raoult; 8. Propriedades de Líquidos; 9. Equilíbrio Químico; 10. Equilíbrio Iônico; 11. Cinética Química e Leis Integradas de Velocidade; 12. Eletroquímica e equação de Nernst</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• ATKINS, P., Fundamentos de Físico-Química, 3a edição, LTC</li><li>• ATKINS, P., Físico-Química, volumes 1, 2 e 3 8a ed., LTC</li><li>• CASTELLAN, G., Fundamentos de Físico-Química, LTC</li><li>• PILLA, L., Físico-Química, 2a ed., Editora UFRGS</li><li>• MOORE, W. J., 4a ed., Edgar Blücher</li><li>• DICK, Y. P., SOUZA, R. F., Físico-Química, UFRGS</li><li>• NETZ, P., ORTEGA, G., Fundamentos de Físico-Química, Artmed</li><li>• RANGEL, R., Práticas de Físico-Química, 3a ed., Ed. Edgar Blücher</li><li>• CHAGAS, A. P., Termodinâmica Química, Editora Unicamp, 1999.</li></ul>



**Área de Conhecimento: Geofísica – Campus Caçapava do Sul**

Programa	Bibliografia
<p>1. Fundamentos físicos do método radar de penetração no solo (Ground Penetrating Radar, GPR).</p> <p>2. Técnicas de aquisição de dados com o método GPR.</p> <p>3. Técnicas de processamento de dados adquiridos através do método GPR.</p> <p>4. Aplicações do método GPR em geotecnia e planejamento urbano.</p> <p>5. Aplicações do método GPR em investigações ambientais.</p> <p>6. Aplicações do método GPR em prospecção mineral.</p> <p>7. Aplicações do método GPR em arqueologia.</p> <p>8. Aplicações do método GPR em hidrologia e hidrogeologia.</p> <p>9. Aplicações do método GPR em geofísica forense.</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>● ALVAREZ-LÓPEZ, Y.; GARCIA-FERNÁNDEZ, M. 2021. Advanced Techniques for Ground Penetrating Radar Imaging. MDPI, Basel, Switzerland, 206p.</li><li>● ANNAN, A.P., 1992. Ground penetration radar workshop notes. Sensors; Software, Inc., Internal Report, 130p.</li><li>● BENEDETTO, A.; PAJEWSKI, L. 2015. Civil Engineering Applications of Ground Penetrating Radar. Springer Transactions in Civil and Environmental Engineering, Springer Cham, 371p. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-319-04813-0">https://doi.org/10.1007/978-3-319-04813-0</a></li><li>● BIGMAN, D.P. 2018. GPR Basics: A Handbook for Ground Penetrating Radar Users. Bigman Geophysical, LLC, 134p.</li><li>● CONYERS, L.B. 2023. Ground-Penetrating Radar for Archaeologists. Fourth Edition, Rowman &amp; Littlefield Publishers, 262p.</li><li>● DANIELS, J. J., 1996. Surface Penetrating Radar. The Institution of Electrical Engineers, London, United Kingdom, 300p.</li><li>● GRASMUECK, M.; WEGER, R.; HORSTMEYER, H. 2005. Full-resolution 3D GPR imaging. Geophysics, Vol. 70 (1): K12-K19.</li><li>● JOL, HM. 2009. Ground Penetrating Radar: Theory and Applications. Elsevier, Amsterdam, The Netherlands, 402p.</li><li>● PERSICO, R. 2014. Introduction to Ground Penetrating Radar: Inverse Scattering and Data Processing. IEE Press Wiley, 365p.</li><li>● VAN DAM, R. L. 2001. Causes of ground-penetrating radar reflections in sediment. Doctoral Thesis Faculty of Earth Sciences, Vrije Universiteit, The Netherlands, 110p.</li></ul>



Área de Conhecimento: Literatura Lusófonas Teoria e Ensino – Campus Jaguarão	
Programa	Bibliografia
<ol style="list-style-type: none"><li>1. A Literatura e a relação com outras linguagens</li><li>2. Teoria da leitura</li><li>3. Teoria da narrativa</li><li>4. Teoria da poesia</li><li>5. Literatura Brasileira do período colonial</li><li>6. Literatura Brasileira do Romantismo ao Modernismo</li><li>7. Literatura Brasileira do Modernismo à Contemporaneidade</li><li>8. Literatura Portuguesa do Trovadorismo ao Modernismo</li><li>9. Literatura Portuguesa do Modernismo à Contemporaneidade</li><li>10. Literaturas Africanas de Língua Portuguesa</li><li>11. Literatura e Ensino</li><li>12. Literatura e extensão universitária</li></ol>	<ul style="list-style-type: none"><li>• ABDALA JÚNIOR, Benjamin. Literatura, história e política: literaturas de língua portuguesa no século XX. 2. ed. Cotia, SP: Ateliê Editorial, 2007.</li><li>• BAKHTIN, Mikhail. Estética da criação verbal. São Paulo: WMF Martins Fontes, 2011.</li><li>• BOSI, Alfredo. História concisa da literatura brasileira. São Paulo: Cultrix, 1985.</li><li>• CANDIDO, Antônio. Literatura e sociedade. 9. ed. Rio de Janeiro, RJ: Ouro sobre Azul, 2006.</li><li>• CANDIDO, Antônio. Formação da literatura brasileira. Belo Horizonte: Editora Itatiaia, 2000.</li><li>• COMPAGNON, Antoine. O demônio da teoria: literatura e senso comum. Belo Horizonte: Editora da UFMG, 2006.</li><li>• COSSON, Rildo. Letramento literário. São Paulo: Parábola, 2012.</li><li>• EAGLETON, Terry. Teoria da literatura: uma introdução. São Paulo: Martins Fontes, 2006.</li><li>• ECO, Umberto. Lector in fabula: a cooperação interpretativa nos textos narrativos. Tradução Attílio Cancian. 2. ed. São Paulo: Perspectiva, 2004.</li><li>• ECO, Umberto. Os limites da interpretação. São Paulo: Perspectiva, 2004.</li><li>• FREIRE, Paulo. Extensão ou comunicação. 16. ed. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 2013.</li><li>• GRUNER, Clóvis. Nas tramas da ficção: história, literatura e leitura. São Paulo: Ateliê Editorial, 2008.</li><li>• HALL, Stuart. A identidade cultural na pós-modernidade. Tradução Tomaz Tadeu da Silva e Guacira Lopes Louro. Rio de Janeiro: DP&amp;A Editora, 2006.</li><li>• LAJOLO, Marisa. Do mundo da leitura para a leitura do mundo. 6. ed. São Paulo: Ática, 2007.</li><li>• LEITE, Ana Mafalda. Oralidades &amp; escritas pós-coloniais: estudos sobre literaturas africanas. Rio de Janeiro, RJ: EDUERJ, 2012.</li><li>• LIMA, Luís. A literatura e o leitor. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 1979.</li><li>• MAGNANI, Maria do Rosário. Leitura, literatura e escola. São Paulo: Martins Fontes, 2001.</li><li>• MELO NETO, José Francisco (org.) Extensão universitária: diálogos populares. Universidade Federal da Paraíba. 2002. Disponível em: &lt;<a href="http://www2.uesb.br/pedh/wp-content/uploads/2014/02/Extensão-Universitária-diálogos-populares-José-Francisco-de-Melo-Neto.pdf">http://www2.uesb.br/pedh/wp-content/uploads/2014/02/Extensão-Universitária-diálogos-populares-José-Francisco-de-Melo-Neto.pdf</a>&gt;. Ace MOREIRA, Antônio Flávio; SILVA, Tomaz Tadeu. Currículo, cultura e sociedade. São Paulo: Cortez, 1994.</li><li>• ORTIZ, Renato. Cultura brasileira e identidade nacional. 5. ed. São Paulo, SP: Brasiliense, 2006.</li><li>• PADILHA, Laura. Novos pactos, outras ficções: ensaios sobre literaturas afroluso-brasileiras. Porto Alegre, RS: EDIPUCRS, 2002.</li><li>• REIS, Carlos. O conhecimento da literatura: introdução aos estudos literários. Porto Alegre: EDIPUCRS, 2003.</li><li>• RICOEUR, Paul. A memória, a história, o esquecimento. Tradução Alain François et al. Campinas: Editora da Unicamp, 2007.</li></ul>



- SAID, Edward. Cultura e imperialismo. Tradução Denise Bottmann. São Paulo: Companhia das Letras, 1995.
- SANTIAGO, Silviano. Uma literatura nos trópicos. Rio de Janeiro: Rocco, 2000.
- SANTOS, Boa Ventura. A universidade no século XXI: para uma reforma democrática e emancipatória da Universidade. São Paulo: Cortez, 2004.
- SANTOS, Luís Brandão; OLIVEIRA, Silvana Pessoa. Sujeito, tempo e espaço ficcionais. São Paulo: Martins Fontes, 2001.
- SARAIVA, Antônio José; LOPES, Oscar. Iniciação à literatura portuguesa. São Paulo: Companhia das Letras, 1997
- STAIGER, Emil. Conceitos fundamentais da poética. Rio de Janeiro: Tempo Brasileiro, 1977.
- TENGARRINHA, José Manuel. História de Portugal. 2. ed. São Paulo, SP: UNESP; 2001
- ZILBERMAN, Regina. A literatura infantil na escola. São Paulo, SP: Global, 2003.

Área de Conhecimento: Clínica Médica de Ruminantes – Campus Uruguaiana	
Programa	Bibliografia
<p>1. Contenção e Exame Físico Geral de Ruminantes</p> <p>2. Exame semiológico e principais afecções do Sistema Locomotor de Ruminantes</p> <p>3. Exame semiológico do Sistema Digestório de Ruminantes</p> <p>4. Principais Afecções Clínicas do Sistema Digestório de Ruminantes</p> <p>5. Exame semiológico e principais afecções do sistema respiratório de ruminantes</p> <p>6. Semiologia e principais afecções do sistema nervoso de ruminantes</p> <p>7. Semiologia e Afecções do Sistema Tegumentar de Ruminantes</p> <p>8. Semiologia e Afecções Clínicas do Sistema Cardiovascular de Ruminantes</p> <p>9. Fisiologia, semiologia e principais alterações da glândula Mamária de Ruminantes</p> <p>10. Abordagem Semiológica e Afecções Clínicas do Neonato Ruminante</p> <p>11. Abordagem Semiológica e Principais Afecções do Sistema Urinário de Ruminantes</p> <p>12. Afecções Metabólicas e nutricionais em Ruminantes</p> <p>13. Fisiopatogenia do Sistema Digestório de Ruminantes</p> <p>14. Medicina populacional de ruminantes</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• ANDREWS A.H. et al. Medicina bovina: Doenças e criações de bovinos. São Paulo: Roca, 2008, 1067p.</li><li>• BRAND, J.P. NOORDHUIZEN, Y. SCHUKKEN. 1996. Herd health and Production Management in Dairy Practice. Wageningen Press.</li><li>• CONSTABLE, P.D. et al. Clínica Veterinária: um tratado de doenças dos bovinos, ovinos, suínos, caprinos e equinos. 11 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021. 2342p.</li><li>• DIRKSEN, G.; GRÜNDER, H.D.; STÖBER, M. Exame Clínico dos Bovinos. 3.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1993. 419 p.</li><li>• FEITOSA, F.L.F. Semiologia Veterinária: a arte do diagnóstico. 2. ed. São Paulo: Roca, 2008. 754p.</li><li>• GREENOUGH, P.R.; WEAVER, A. Lameness in cattle, 3 ed., W.B. Saunders Company, 1997, 336p.</li><li>• JACKSON, P. &amp; COCKCROFT, P. Exame clínico dos animais de fazenda. São Paulo: Editora Andrei, 2004. 443p.</li><li>• MATTHEWS, J.G. Diseases of the Goat. 4. ed. Oxford: Wiley-Blackwell, 2016. 424p.</li><li>• MCGAVIN M. D.; ZACHARY J.F. Bases da Patologia em Veterinária. 4. ed. Elsevier, Rio de Janeiro, 2009. 4. Ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009. 1776p.</li><li>• NICOLETTI, J.L.M. Manual de podologia bovina. Editora Manole, 2004. 1ª edição 126p.</li><li>• PUGH, D.G. Clínica de Ovinos e Caprinos. 1. ed. São Paulo: Roca, 2004. 528p.</li><li>• RADOSTITS, O.M. et al. Clínica Veterinária: um tratado de doenças dos bovinos, ovinos, suínos, caprinos e equinos. 9. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002. 1737p.</li><li>• RADOSTITS, O.M., MAYHEW, I.G., HOUSTON, D.M. Exame clínico e diagnóstico em medicina veterinária. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002. 604p.</li></ul>



- RADOSTITS, O. M.; K. E. LESLIE, K. E. Y FETROW, J. 2001. Herd Health: Food Animal Production Medicine.
- RIET-CORREA, F.; SHILD, A. L.; LEMOS, R.; BORGES, J. R.; MENDONÇA, F.; MACHADO, M. Doenças de Ruminantes e Equídeos. 4ed. vol 1 e 2, p.1636, 2023.
- SCOTT, P.R. Sheep Medicine. 2. ed. New York: CRC Press, 2015. 448p.
- SMITH, B.P. Medicina Interna de Grandes Animais. 3.ed. São Paulo: Manole, 2006. 1728 p.

Bagé, 20 de maio de 2024.

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