

CENTRO DE EDUCAÇÃO SUPERIOR DO OESTE – CEO

Área de Conhecimento	Ementa/Bibliografia
Ciências Biológicas	<p>Ementa: Bioquímica: Aminoácidos, peptídeos e proteínas. Enzimas. Carboidratos. Lipídeos. Membranas celulares. Bioenergética e metabolismo. Integração e regulação hormonal. Coagulação sanguínea, composição do sangue e transporte de nutrientes. Equilíbrio Ácido-Base. Biologia Molecular. Correlações clínicas. Bioética nos avanços tecnológicos da bioquímica. Farmacologia I: Introdução ao estudo da Farmacologia. Farmacodinâmica. Farmacocinética. Fármacos utilizados nos distúrbios de coagulação. Fármacos utilizados no tratamento das anemias. Fármacos utilizados nos distúrbios psiquiátricos. Anestésicos. Mediadores periféricos. Antiinflamatórios e imunossupressores. Antissépticos. Antibacterianos. Antifúngicos. Antiprotozoários e anti-Helmínticos. Antivirais. Antineoplásicos. Farmacovigilância. Ética e bioética no uso dos medicamentos. Farmacologia II: Interações medicamentosas, efeitos adversos e tóxicos. Farmacologia dos Sistemas. Ética e bioética no uso dos medicamentos</p> <p>Bibliografia: DE NUCCI, Gilberto. Tratado de farmacologia clínica. Rio de Janeiro Guanabara Koogan 2021 1 recurso online ISBN 9788527737364. FORD, Susan M. Farmacologia clínica. 11. Rio de Janeiro Guanabara Koogan 2019 1recurso online ISBN 9788527735681. FARMACOLOGIA aplicada. Porto Alegre SER - SAGAH 2018 1 recurso online ISBN 9788595023116. LÜLLMANN, Heinz. Farmacologia. 7. Porto Alegre ArtMed 2017 1 recurso online ISBN 9788582713815. KATZUNG, Bertram. Farmacologia básica e clínica. 13. Porto Alegre AMGH 2017 1 recurso online ISBN 9788580555974. FUCHS, Flávio Danni. Farmacologia clínica e terapêutica. 5. Rio de Janeiro Guanabara Koogan 2017 1 recurso online ISBN 9788527731324. GUARESCHI, Ana Paula Dias França. Medicamentos em enfermagem, farmacologiae administração. Rio de Janeiro Guanabara Koogan 2017 1 recurso online ISBN 9788527731164. WHALEN, Karen. Farmacologia ilustrada. 6. Porto Alegre ArtMed 2016 1 recurso online ISBN BIOQUÍMICA ilustrada de Harper. 31. Porto Alegre AMGH 2021 1 recurso onlineISBN 9786558040033. MARZZOCO, Anita. Bioquímica básica. 4. Rio de Janeiro Guanabara Koogan 2015 1 recurso online ISBN 978-85-277-2782-2. NELSON, David L. Princípios de bioquímica de Lehninger. 7. Porto Alegre ArtMed 2018 1 recurso online ISBN 9788582715345. BIOQUÍMICA ilustrada de Harper. 30. Porto Alegre AMGH 2017 1 recurso online ISBN 9788580555950. BIOQUÍMICA humana. Porto Alegre SER - SAGAH 2018 1 recurso online ISBN9788595024366. BROWN, T. A. Bioquímica. Rio de Janeiro Guanabara Koogan 2018 1 recurso onlineISBN 9788527733038. FERRIER, Denise R. Bioquímica ilustrada. 7. Porto Alegre ArtMed 2018 1 recursoonline ISBN 9788582714867. SOUZA, Débora Guerini de. Bioquímica aplicada. Porto Alegre SER - SAGAH 2018 1recurso online ISBN 9788595026544.</p>

	<p>Outras Referências Complementares</p> <p>BELLÉ, Luziane Potrich. Bioquímica aplicada reconhecimento e caracterização de biomoléculas. São Paulo Erica 2014 1 recurso online ISBN 9788536519623.</p> <p>BERG, Jeremy Mark. Bioquímica. 7. Rio de Janeiro Guanabara Koogan 2014 1recurso online ISBN 978-85-277-2388-6.</p> <p>CAMPBELL, Mary K. Bioquímica. 2. São Paulo Cengage Learning 2016 1 recursoonline ISBN 9788522125005.</p> <p>HARVEY, Richard A.; FERRIER, Denise R. Bioquímica ilustrada. 5. ed. Porto Alegre:Artmed, 2012.</p> <p>INTRODUÇÃO à bioquímica. São Paulo Cengage Learning 2016 1 recurso onlineISBN 9788522126347.</p> <p>MOTTA, Valter T. Bioquímica. 2. Rio de Janeiro MedBook 2011 1 recurso online ISBN9786557830208.</p> <p>VOET, Donald. Bioquímica. 4. Porto Alegre ArtMed 2013 1 recurso online ISBN9788582710050.</p> <p>FRANCO, André Silva. Manual de farmacologia. São Paulo Manole 2016 1 recursoonline ISBN 9788520450321.</p>
<p>Educação Física (Chapecó)</p>	<p><u>Ementa:</u></p> <p>Estilo de vida e os fundamentos da aptidão física relacionada à saúde; o conhecimento do corpo articulado à totalidade do processo social. Princípios básicos do condicionamento físico; planejamento em atividade física e ergonomia profissional.</p> <p><u>Bibliografia:</u></p> <p>CARVALHO, T.; SILVA, J. G. S.; GUEDES, D. P. Atividade Física e Saúde. [S.l.: s.n.]:[19--?].</p> <p>FRANCO, G.S. Psicologia no Esporte e na Atividade Física. [S.l.: s.n.]:[19--?]</p> <p>GONÇALVES, A. Conhecendo e discutindo saúde coletiva e atividade física. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004.</p> <p>GUYTON, A. C. Fisiologia Humana. [S.l.: s.n.]: [19--?].</p> <p>NAHAS, M. V. Atividade Física, Saúde e Qualidade de Vida. [S.l.:s.n.]: [19--?]</p> <p>MARCO, A. de (Org.). Educação física: cultura e sociedade. Campinas: Papirus, 2006.</p> <p>MEDINA, J. P. S. A educação física cuida do corpo...e "mente": bases para a renovação e transformação da educação física. 22. ed. Campinas, SP: Papirus, 2007</p> <p>WEINECK, J. Atividade física e esporte para quê? Barueri: Manole, 2003, p. 254.</p>
<p>Educação Física (Pinhalzinho)</p>	<p><u>Ementa:</u></p> <p>Educação Física e Esportes enquanto fenômenos culturais da sociedade moderna. A sociedade industrial e a construção do conceito de tempo livre. Aspectos morfológicos e funcionais dos componentes celulares e teciduais dos sistemas orgânicos. Práticas esportivas gerais: regras e noções básicas. Lazer ativo e sociabilização através da prática do esporte para um estilo de vida ativo.</p> <p>Conscientização da importância da manutenção da prática de um esporte, treinamento técnico e tático.</p> <p>Saúde coletiva e atividade física: tendências e características básicas;</p>

	<p>principais concepções e práticas. Lesões desportivas: conceitos funcionais, fatores de risco, profilaxia e controle; equipamentos de proteção individual e coletiva. Práticas esportivas gerais: regras e noções básicas.</p> <p><u>Bibliografia:</u> NAHAS, Markus Vinícius. Atividade física, saúde e qualidade de vida: conceitos e sugestões para um estilo de vida ativo. 6. ed. rev. e atual. Londrina: Midiograf, 2013. 335 p. CARVALHO, Tales de; SILVA, Jose Galdino Silveira da; GUEDES, Dartagnan Pinto. Atividade física e saúde: orientações básicas sobre atividade física e saúde para profissionais das áreas de educação e saúde. Brasília, DF: Ministério da Educação e do Desporto: Ed. MS, 1995. 68 p FRANCO, Gisela Sartori. Psicologia no esporte e na atividade física: uma coletânea sobre a prática com qualidade. São Paulo: Manole, 2000. 206 p. MARCO, A. (Org.). Educação física: cultura e sociedade. Campinas: Papirus, 2010. MEDINA, J. P. S. A educação física cuida do corpo...e "mente": bases para a renovação e transformação da educação física. 23. ed. Campinas, SP: Papirus, 2007.</p>
<p>Saúde da Criança e Adolescente</p>	<p><u>Ementa:</u> Crescimento e desenvolvimento infantil: Recém-nascido, Lactente, Pré-escolar. Escolar e Adolescente. A criança, o adolescente e a família. Propedêutica infantil e do adolescente. A hospitalização. Terapia Medicamentosa do paciente pediátrico. Sistematização de Assistência de Enfermagem (SAE) nos agravos prevalentes da criança e do adolescente.</p> <p><u>Bibliografia:</u> Bibliografia Básica PEREIRA, Renata; BUDZINSKI, Magda. Manual de enfermagem pediátrica. Santa de Parnaíba: Editora Manole, 2021. 9786555766226. Disponível em: https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9786555766226/. PEDIATRIA, Sociedade Brasileira D. Tratado de Pediatria, Volume 1. Barueri: Editora Manole, 2017. 9788520455869. Disponível em: https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788520455869/. PAVANI, Simone Aparecida L. Enfermagem pediátrica e neonatal. Barueri: EditoraManole, 2020. 9786555760835. Disponível em: https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9786555760835/.</p> <p>Bibliografia Complementar BRETAS, José Roberto da Silva et al. Manual de exame físico para a prática da enfermagem em pediatria. 3. ed., rev. atual. São Paulo: Iátria, 2012. 192 p. COLLET, Neusa; OLIVEIRA, Beatriz Rosana G.; VIEIRA, Cláudia Silveira. Manual de enfermagem em pediatria. Goiânia: AB 2 ed, 2014. FONSECA, Ariadne da Silva (org). Enfermagem pediátrica. São Paulo: Martinari, 2013. FUGIMORI, E.; OHARA, C.V.S.(orgs) Enfermagem e a saúde da</p>

	<p>criança na atenção básica. Barueri: Manole, 2009.</p> <p>GARCIA, Telma R.; CUBAS, Marcia R.; GALVÃO, Maria C B.; NÓBREGA, Maria M. Lima da. Classificação Internacional para a Prática de Enfermagem CIPE(R): Versão 2019/2020. Disponível em: https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9786581335397/.</p> <p>HANZEN, I. P.; ZANOTELLI, S. S.; ZANATTA, E. A. Diagnósticos, intervenções e resultados de enfermagem para subsidiar a consulta de enfermagem à criança. Enferm. Foco, vol. 10, n. 7, p. 16-21, 2019. Disponível em: http://revista.cofen.gov.br/index.php/enfermagem/article/view/2683/592</p> <p>SABATÉS, Ana Llonch; ALMEIDA, Fabiane de Amorim. Enfermagem pediátrica: acriança, o adolescente e sua família no hospital. Barueri, SP: Manole, 2008.</p> <p>DOS SANTOS, Lannuze Gomes Andrade; ANDRETO, Luciana M.; FIGUEIRA, Maria Cristina dos S.; MO. Enfermagem em Pediatria. Rio de Janeiro: MedBook Editora, 2010. 9786557830734. Disponível em: https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9786557830734/.</p> <p>SANTOS, Edemilson Pichek dos; COSTA, Aline do Amaral Z. Cuidado integral à saúde do adolescente. Porto Alegre: Grupo A, 2019. 9788595029446. Disponível em: https://app.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788595029446/.</p> <p>SIEGA Cheila Karei, ADAMY Edlamar Kátia, SOUSA Paulino Ferreira, ZANATTA Elisangela Argenta. ICNP® Subconjunto terminológico da CIPE® para o lactente na Atenção Primária à Saúde terminology subset to infants in Primary Health Care. Rev Bras Enferm. 2020;73(Suppl 6):e20190742.doi: http://dx.doi.org/10.1590/0034-7167-2019-0742</p> <p>SIEGA Cheila Karei et al., Construção e Validação de Um Instrumento de Coleta de Dados Para a Consulta de Enfermagem à Criança na Atenção Primária à Saúde. In: ZANATTA, Elisangela Argenta et al. Produção do mestrado profissional em enfermagem na atenção primária à saúde: contributos para a gestão e o cuidado. Florianópolis: UDESC, 2020. (Estudos e inovações em Enfermagem. Disponível em: http://sistemabu.udesc.br/pergamumweb/vinculos/000081/00008166.pdf</p> <p>SOUZA, Francisca Georgina Macedo de; COSTENARO Regina Gema Santini. Cuidados de Enfermagem à criança e ao Adolescente na Atenção Básica de Saúde.Porto Alegre: Moriá, 2016.</p> <p>TOSO, Beatriz Rosana Gonçalves de Oliveira; VIERA Cláudia Silveira, FIEWSKI, Marlei Fátima Cezarotto. Cuidado de Enfermagem ao neonato, à criança e ao Adolescente na Atenção Primária em Saúde. Cascavel: EDUNIOESTE, 2017.</p> <p>WILSON, David; HOCKENBERRY, Marilyn J. Wong manual clínico de enfermagem pediátrica. 2.ed. Rio de Janeiro: Elsevier; 2012. 346 p.</p> <p>WONG, Donna L.; HOCKENBERRY, Marilyn J; WILSON, David (Ed). Wong fundamentos de enfermagem pediátrica. 8. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011. 1280 p.</p>
<p>Zootecnia – Administração e Economia Rural</p>	<p>Ementa:</p> <p>Desenvolvimento Rural Sustentável: Concepção sistêmica da realidade. Planejamento e interdisciplinaridade. Evolução da agropecuária e principais impactos ambientais decorrentes. Estratégias de ação do desenvolvimento</p>

Rural Sustentável. Pesquisa agropecuária, Extensão Rural e Políticas de acesso a terra. Introdução ao conceito de Gestão Ambiental. Sistemas de produção diversificados e integrados. Conceitos e princípios em sustentabilidade agropastoril. Evolução da Agricultura Alternativa. Critérios e indicadores de sustentabilidade.

Economia Rural: Sistema econômico. Questão agrária brasileira contemporânea. Teoria microeconômica, teoria macroeconômica. Matemática financeira. Industrialização e crescimento.

Administração Rural: Caracterização das unidades de produção agrícola. Negócio agrícola e empresa rural. Teorias e custos de produção. Fatores que afetam os resultados econômicos. Métodos de planejamento das unidades de produção. Seleção e combinação de atividades. Análise de rentabilidade econômica. Projeto sistêmico e integrado de uso de uma propriedade agrícola.

Planejamento e Elaboração de Projetos Agropecuários Sustentáveis: Planificação econômica e social. Caráter e objetivo da planificação agrícola. Recursos, demanda de produtos e tendências de mercado. Fatores que interferem na produção. Fixação de metas. Execução e seleção de medidas para alcançar as metas. Organização e avaliação do planejamento.

Gestão empresarial e Agronegócios: Os processos de gestão empresarial serão abordados, visando a formação do acadêmico, no sentido de torná-lo apto no exercício do gerenciamento do agronegócio.

Sistemas de comercialização agrícola e cooperativismo: Aspectos teóricos de comercialização. Descrição do processo de comercialização. Análise de preços agrícola.. Prática sobre cálculo de juros simples e composto. Comercialização, crédito e seguro agrícola. Bolsa de cereais. Conceitos e princípios do cooperativismo.

Bibliografia:

SCHMIDT, W.; LOVATO, P. E.. **Agroecologia e sustentabilidade no meio rural:** experiências e reflexões de agentes de desenvolvimento local. Chapecó: Argos, 2006. 151 p. ((Debates)) ISBN 8598981508 (broch.). Número de chamada: 630.2745 A281 631.584 A281 (CEO)630.2745 A281.

TESTA, V. M. A. **Escolha da trajetória da produção de leite como estratégia de desenvolvimento do Oeste Catarinense.** Florianópolis: Governo do Estado de Santa Catarina. Secretaria da Agricultura e Política Rural, 2003. 130 p. ISBN 8585014482 (broch.). Número de chamada: 636.2142 E74.

TESTA, V. M ...[et al.]. **O desenvolvimento sustentável do Oeste Catarinense (proposta para discussão).** Florianópolis: EPAGRI, 1996. 247 p. Número de chamada: 630 D45

ARBAGE, A. P. **Fundamentos de economia rural.** Chapecó: Argos, 2006. 272 p.

MANKIW, N. G.. **Introdução à economia:** princípios de micro e macroeconomia. Rio de Janeiro: Campus, 2001. 831p.

MENDES, J. T. G.. **Economia:** fundamentos e aplicações. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2004. 309 p.

PINHO, D. B.; VASCONCELLOS, M. A. S. de; GREMAUD, A. P.. **Manual de economia:** equipe de professores da USP. 5. ed. São Paulo: Saraiva, c2004. 606 p. ISBN 9788502046627 (broch.).

	<p>VASCONCELLOS, M. A. S. de. Economia: micro e macro. 4. ed. São Paulo: Atlas, 2006. 441 p.</p> <p>LIMA, A. P. de et al. Administração da unidade de produção familiar: modalidades de trabalho com agricultores. Ijuí: UNIJUÍ, 2001.</p> <p>SANTOS, G. J. dos; MARION, J. C.; SEGATTI, S.. Administração de custos na agropecuária. 4. ed. São Paulo: Atlas, 2009. 155 p. ISBN 978-85-224-5659-8 (broch Número de chamada: 630.68 S237a 4. ed.</p> <p>SILVA, R. A. G. da. Administração rural: teoria e prática. São Paulo: Juruá, 2009.</p> <p>CASAROTTO FILHO, N.; KOPITTKE, B. H. Análise de investimentos: matemática financeira, engenharia econômica, tomada de decisão, estratégia empresarial. 11. ed. São Paulo: Atlas, 2010. 411 p.</p> <p>OLIVEIRA, N. C. de. Contabilidade do agronegócio: teoria e prática. Curitiba: Juruá, 2010. 193 p.</p> <p>SILVA, C. A. B da; FERNANDES, A. R. Projetos de empreendimentos agroindustriais: produtos de origem vegetal, v. 2. Viçosa: UFV, 2003. 459p.</p>
--	--