



**Programa e Bibliografia – Edital nº 128/2015**

ÁREAS DE CONHECIMENTO - REGIME DE TRABALHO DE 20 HORAS SEMANAIS			
CAMPUS	ÁREA	PROGRAMA	BIBLIOGRAFIA
Bagé	Língua Espanhola	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Lectura y producción textual en español: géneros de la esfera periodística y publicitaria;</li> <li>2. Dificultades específicas del estudiante brasileño en el aprendizaje gramatical del español;</li> <li>3. Aspectos interculturales en la enseñanza del español: especificidades de las regiones de frontera;</li> <li>4. La enseñanza de la lengua española a través de la literatura;</li> <li>5. Estrategias para la enseñanza de la producción oral;</li> <li>6. Estrategias para la enseñanza de la comprensión oral;</li> <li>7. La enseñanza de las estructuras verbales;</li> <li>8. Español instrumental: metodologías y propuestas;</li> <li>9. Evaluación en las clases de español: teorización y aplicación;</li> <li>10. Los géneros académicos en español;</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ABIO, G.; SÁNCHEZ, J.; YAGÜE, A. La adquisición de segundas lenguas en um contexto de enseñanza. Análisis de las investigaciones existentes, 2006. [ on-line ] (trad. de ELLIS, Rod. "Instructed Second Language Acquisition. A literature review", 2005) [ on-line ].</li> <li>2. ANDRADE SERRA, M. et. al. Fonética aplicada a la enseñanza del español como lengua extranjera: un curso para lusófonos. Galpão, 2007.</li> <li>3. BAJTIN, M. Estética de la creación verbal. Buenos Aires: Siglo XXI, 2008.</li> <li>4. BEHARES, L. E. Educação fronteiriça Brasil/Uruguai, línguas e sujeitos. Apresentação. ProProsições, Campinas, v.21, n.3 (63), p.17-24, set/dez. 2010.</li> <li>5. BLANCO, Esther. La comprensión lectora. Una propuesta didáctica de lectura de um texto literario”, enwww.sgci.mec.es/redele/revista.shtml. 2005, n.3.</li> <li>6. CELADA, M.T &amp; GONZÁLES, N.M. El español en Brasil: un intento de captar el orden de la experiencia. In: SEDYCIAS, J. (org.). O ensino do espanhol no Brasil: passado, presente, futuro. São Paulo: Parábola, 2005.</li> <li>7. DI TULLIO, Á. Manual de Gramática del español. Buenos Aires: Waldhuter: 2010.</li> <li>8. FANJUL, A. (org.). Gramática de español paso a paso. São Paulo: Moderna, 2005.</li> <li>9. FERNÁNDEZ, S. Interlengua y análisis de errores en el aprendizaje del español como lengua extranjera. Edelsa: Madrid, 2005.</li> <li>10. FLORES, M. R. Evaluación de la lengua escrita y dependencia de lo literal. Barcelona: Graó, 2009. GARCÍA NARANJO, Fina y MORENO, Concha. “Cuentos, cuentos, cuentos.Variación y norma en la presentación de un texto literario”, en Mª Antonia Martín Zarrasquino y Cristina Díez Pelegrín (eds.), ¿Qué español enseñar? Norma y variaciónlingüísticas en la enseñanza del español a extranjeros. Actas del XII Congreso Internacional de ASELE, Zaragoza, pp. 819-829. 2011.</li> <li>11. LONDERO, M. C.; MONTYN, S. Hacia una gramática del texto. Córdoba: Comunic-arte, 2010.</li> <li>12. MELERO, M. Á. A. Cómo trabajar con la publicidad en el aula. Barcelona: Graó, 2006. MORETÍN, J. M. La semiótica de los bordes: apuntes de metodología semiótica. Córdoba: Comunic-arte, 2008.</li> <li>13. MORENO FERNÁNDEZ, F. Principios de Sociolingüística y sociología del lenguaje. Barcelona: Ariel, 2005.</li> <li>14. NOGUEIRA, S. (coord). Estrategias de lectura y escritura académicas: estudio y ejercitación de la enunciación, la textualidad, la explicación y la argumentación. Buenos Aires: Biblos, 2010.</li> <li>15. PERELMAN, F. Textos argumentativos: su producción en el aula. Lectura y vida. Revista latinoamericana de lectura, nº 22, pp. 32-48, 2001.</li> <li>16. RIO GRANDE DO SUL. SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO. Departamento Pedagógico. Referencias Curriculares do Estado do Rio Grande do Sul: Linguagens, Códigos e suas Tecnologias.</li> </ol>



			Secretaria de Estado da Educação. Porto Alegre: SE/DP, 2009, v. 1. 17. UNAMUNO, V. Lengua, escuela y diversidad sociocultural. Barcelona: Graó, 2003.
Bagé	Matemática	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Limites e continuidade de funções de uma variável;</li><li>2. Derivadas de funções de uma variável e suas aplicações;</li><li>3. Geometria Euclidiana;</li><li>4. Vetores, retas e planos;</li><li>5. Análise Combinatória;</li><li>6. Metodologias para o ensino e aprendizagem de matemática;</li><li>7. Tendências em educação matemática;</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. ANTON, Howard. Cálculo um novo horizonte; Vol. 1, 6 Ed., Porto Alegre:Bookman, 2000.</li><li>2. LEITHOLD, Louis. O Cálculo com Geometria Analítica. 3. ed. São Paulo: Harbra, 1994.</li><li>3. STEWART, J. Cálculo. Rio de Janeiro: LTC, 1994.</li><li>4. SWOKOWSKI, Earl W. Cálculo com geometria analítica – Vol. 1, ed., Rio de Janeiro: Makron Books, 1994.</li><li>5. AYRES, F. - Cálculo Diferencial e Integral Ed. McGraw Hill do Brasil, São Paulo, 1981.</li><li>6. STEINBRUCH, A. Geometria analítica. São Paulo: McGraw-Hill do Brasil, 1987.</li><li>7. BOULOS, P.; CAMARGO, I. Geometria analítica um tratamento vetorial. 2. ed. São Paulo: McGraw-Hill,</li><li>8. DOLCE, O.; POMPEO, J. N. Fundamentos de Matemática Elementar. 6. ed., São Paulo: Atual, 1993. Vol.9.</li><li>9. DOLCE, O.; POMPEO, J. N. Fundamentos de Matemática Elementar. 5ª ed., São Paulo: Atual, 2010. Vol.10.</li><li>10. BIEMBENGUT, M. S.; HEIN, N. Modelagem matemática no ensino. São Paulo: Contexto, 2000.</li><li>11. ONUCHIC, L. R.; ALLEVATO, N. S. G. Pesquisa em resolução de problemas: caminhos, avanços e novas perspectivas. BOLEMA, Rio Claro-SP, v. 25, n. 41, p. 73-98, dez 2011.</li><li>12. BOYER, C. B. História da Matemática. Tradução: Elza F. Gomide, 2. ed., São Paulo: Edgard Blücher, 1996.</li><li>13. BORBA, M. C.; PENTEADO, M. G. Informática e Educação Matemática. Belo Horizonte: Autêntica, 2001.</li><li>14. SANTOS, J. P., et al. Introdução à Análise Combinatória. 4ª ed., Rio de Janeiro: Ciência Moderna, 2007.</li><li>15. DANTE, L. R. Didática da resolução de problemas de matemática. 12. Ed. São Paulo: Ática, 1999.</li><li>16. PONTE, J.P.; BROCARD, J.; OLIVEIRA, H. Investigações matemáticas na sala de aula. Belo Horizonte: Autêntica, 2003.</li><li>17. DANTE, L. R. Formulação e Resolução de Problemas de Matemática: Teoria e Prática. 1. ed. São Paulo: Ática, 2009.</li><li>18. MIGUEL, A. et. al. História da Matemática em Atividades Didáticas. 2. ed. rev. São Paulo: Livraria da Física, 2009.</li><li>19. SUTHERLAND, R. Ensino Eficaz de Matemática. Porto Alegre: Artmídia, 2009.</li><li>20. LORENZATO, S. (org.) O Laboratório de Ensino de Matemática na Formação de Professores. 2. ed. Campinas: Autores Associados, 2009.</li><li>21. KNIJNIK, G. et.al. Etnomatemática, Currículo e Formação de Professores. Santa Cruz do Sul: EDUNISC, 2004.</li></ol>



<b>Itaqui</b>	Genética, Melhoramento Genético de Plantas e Biotecnologia Vegetal	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Bases físicas e químicas da herança;</li><li>2. Mecanismos de distribuição dos genes;</li><li>3. Herança quantitativa;</li><li>4. Genética de populações;</li><li>5. Sistemas reprodutivos de plantas cultivadas e suas Implicações no melhoramento vegetal;</li><li>6. Bases genéticas do melhoramento vegetal;</li><li>7. Melhoramento de plantas autógamas, alógamas e de reprodução assexuada;</li><li>8. Principais métodos de melhoramento genético de plantas;</li><li>9. Cultura de tecidos: Padrões de expressão morfogênica (Calogênese, organogênese, cultura de meristemas e embriogênese somática);</li><li>10. Aplicações da cultura in vitro: haplóides e duplo-haplóides; resgate de embriões e fertilização in vitro; produção de propágulos livres de patógenos e conservação de recursos genéticos vegetais;</li><li>11. Base genética de marcadores moleculares e sua aplicação na conservação e melhoramento genético de plantas;</li><li>12. Transformação Genética em Plantas;</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. ALBERTS, Bruce. Biologia molecular da célula. 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2006 1 v.</li><li>2. ARAGÃO, F.J.L. Organismos transgênicos: explicando e discutindo a tecnologia. São Paulo: Manole, 2003. 115p.</li><li>3. BORÉM, A. Hibridação artificial de Plantas. Viçosa: UFV, 2009. 625p.</li><li>4. BORÉM, A. Melhoramento de espécies cultivadas. 2 ed. Viçosa: UFV, 2005. 969 p.</li><li>5. BORÉM, A.; MIRANDA, G.V. Melhoramento de plantas. 5 ed. Viçosa: UFV, 2009. 529 p.</li><li>6. BORGES-OSORIO, Maria Regina; ROBINSON, Wanyce Miriam. Genética humana, 2. ed., Artmed, 2006.</li><li>7. BRASILEIRO, A.C.M; C.V.T.C. Manual de transformação genética de plantas. Brasília: SPI, 1998. 309p.</li><li>8. BROWN, T. A. Genética: um enfoque molecular, 3. ed., Guanabara Koogan, 1999.</li><li>9. CARNEIRO, V. T.C. Clonagem de plantas por sementes: estratégias de estudo da apomixia. Brasília, DF: Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2004. 126p. FERREIRA, M.E.; GRATTAPAGLIA, D. Introdução ao uso de marcadores moleculares em análise genética. 2ª. edição, Brasília: Embrapa-Cenargen, 1995. 220p.</li><li>10. CARVALHO, F. I. F. de.; LORENCETTI, C.; MARCHIORO, V. S.; SILVA, S. A. Condução de Populações no Melhoramento Genético de Plantas. 2. Ed. Pelotas: Editora e Gráfica Universitária – UFPel, 2007. 277p.</li><li>11. GRIFFITHS, A. J. F. Introdução à Genética. 9.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008. 712 p.</li><li>12. RAMALHO, M. P. Genética na agropecuária. 4. ed. Lavras: UFLA, 2008. 461 p.</li><li>13. TORRES, A.C.; CALDAS, I. S., BUSO, J. A. Cultura de Tecidos e Transformação Genética de Plantas. Brasília: Embrapa-SPI / Embrapa-CNPq, v. 2, 1999.</li><li>14. TORRES, A.C.; CALDAS, I. S., BUSO, J. A. Cultura de Tecidos e Transformação Genética de Plantas. Brasília: Embrapa-SPI / Embrapa-CNPq, v.1, 1998.</li><li>15. WATSON, J. D. et al. DNA recombinante: genes e genomas. 3. ed. Porto Alegre, RS: Artmed, 2009. 496 p. Tradução Elio Hideo Baba.</li></ol>
<b>São Gabriel</b>	Topografia, Hidráulica e Ajustamento de Observações Geodésicas	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Métodos de levantamentos horizontais e verticais geométricos;</li><li>2. Posicionamento por satélites artificiais;</li><li>3. Fundamentos da hidráulica agrícola;</li><li>4. Princípios básicos de hidrostática e hidrodinâmica;</li><li>5. Captação de água para irrigação;</li><li>6. Condução de água para irrigação e drenagem;</li><li>7. Irrigação e drenagem;</li><li>8. Ajustamento de observações geodésicas;</li><li>9. Terraplanagem;</li><li>10. Perícias em ações imobiliárias;</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. ABNT. (1994). NBR 13133: Execução de levantamento topográfico – procedimento. Rio de Janeiro: ABNT.</li><li>2. AZEVEDO NETTO, José Martiniano; FERNANDEZ, Miguel Fernandez y; ARAÚJO, Roberto de &amp; ITO, Acácio Eiji. Manual de Hidráulica. São Paulo: Edgard Blucher. 1998, 8º ed., 669p.</li><li>3. CRUZ, P. T. 100 Barragens brasileiras: casos históricos, materiais de construção, projeto. 2. ed. São Paulo: Oficina de Textos.2004.</li><li>4. BARRETO, Geraldo Benedito. Irrigação: Princípios, métodos e práticas. Campinas: Instituto Campineiro de ensino agrícola. 1974, 185p.</li><li>5. BERNARDO, S. Manual de Irrigação, UFV., Imprensa Universitária, Viçosa, 1994, 596p.</li><li>6. BLASCHKE, T.; Kux, H. Sensoriamento remoto e SIG avançados : novos sistemas sensores, métodos inovadores. 2. ed. atual. São Paulo, SP : Oficinas de Textos, c2007. 303 p.</li><li>7. BOMFORD, G.-1977 - Geodesy, 3ª ed., Oxford University Press, 731pp. CPGCG/UFPR.</li><li>8. BORGES, A. C. Topografia aplicada à Engenharia Civil. 3 ed. São Paulo: E. Blücher, 1999.</li><li>9. BRABANT, M. (2003). Maîtriser la Topographie. Des observations au plan. 2. ed. Paris: Eyrolles.</li><li>10. BURROUGH, P.A.; McDONNELL, R.A. Principles of geographical information systems. New York : Oxford University Press, 1998 333 p.</li><li>11. CARLESSO, R., ZIMMERMANN, F. L. Água no solo: Parâmetros para dimensionamento de</li></ol>



			<p>sistemas de irrigação. Santa Maria, Universidade Federal de Santa Maria, 2000, 88p. (Caderno Didático, n. 3).</p> <p>12. CRUCIANI, D. E. A drenagem na agricultura. 2ª ed. São Paulo, Nobel, 1983. 337p.</p> <p>13. DENT, B.D.; BROWN, W.C. Cartography :thematic map design. 4th ed. Duduque : Wm. C. Brown, 1996 434 p.</p> <p>14. DENT, B.D. (1999) Cartography: Thematic Map Design. McGraw-Hill, p.</p> <p>15. FRENCH, T.E.; VIERCK, C.J. Desenho técnico e tecnologia gráfica . Ed. Globo, São Pulo,2005.</p> <p>16. GARCEZ, Lucas Nogueira &amp; ALVAREZ, Guilherme. Hidrologia. São Paulo: Edgard Blucher. 1988, 291p.</p> <p>17. GEMAEL, C. Sistemas de Projeções. Curso de Pós-Graduação em Ciências Geodésicas. Universidade Federal do Paraná, 1975.</p> <p>18. GEMAEL, C., 1987. Introdução à Geodésia Geométrica. Partes 1e 2.</p> <p>19. GEMAEL, C. Geodésia celeste. Curitiba: UFPR, 2004. 389p.</p> <p>20. GUTERRES, I. G. Astronomia de Posição. Instituto Militar de Engenharia IME. Rio de Janeiro: ABNT. 1994.</p> <p>21. IBGE Departamento de cartografia. Noções básicas de cartografia. Rio de Janeiro: IBGE, 1999 44 p.</p> <p>22. FITZ,P.R. Cartografia básica. São Paulo: Oficina de textos, 2008. 143p</p> <p>23. FREY, D. AutoCad 2002:a bíblia do iniciante. Rio de Janeiro: Ciência Moderna, 2003. 560 p.</p> <p>24. JOLY, F. A cartografia. 15. ed Campinas, SP : Papirus, 2011. 112 p.</p> <p>25. LOCH, C.; CORDINI, J. Topografia contemporânea: Planimetria. Editora da UFSC.2003.</p> <p>26. MASSAD, F. Obras de terra: curso básico de geotecnia. São Paulo: Oficina de Textos. 2003.</p> <p>27. MEIRELES, M.S.P.; CAMAR, G.; ALMEIDA, C.M. de. Geomática :modelos e aplicações ambientais. Brasília: Embrapa, 2007 593 p.</p> <p>28. MICELI, M.T.; Ferreira, P. Desenho tecnico básico. 4. ed. Rio de Janeiro Imperial Novo milênio, 2010 e 2004 143 p.</p> <p>29. MONICO, J.F.G. Posicionamento pelo GNSS: descrição, fundamentos e aplicações. 2. ed. Sao Paulo, SP : UNESP, 2008 476 p.</p> <p>30. MONTENEGRO, G. A. Desenho arquitetônico. 4. ed. Sao Paulo, SP : Edgard Blucher, c2001. 167 p.</p> <p>31. MOREIRA, M.A. Fundamentos do sensoriamento remoto e metodologias de aplicações. 4. ed. Viçosa MG: UFV, 2011. 418 p.</p> <p>32. NOVO, E.M.L.M. Sensoriamento remoto: princípios e aplicações. 2. ed. São Paulo Edgard Blücher 1993 308 p.</p>
--	--	--	--

**ÁREAS DE CONHECIMENTO - REGIME DE TRABALHO DE 40 HORAS SEMANAIS**

CAMPUS	ÁREA	PROGRAMA	BIBLIOGRAFIA
Itaqui	Engenharias	1. Solos: Índices físicos, amostragem, granulometria, plasticidade e compactação;	1. CAPUTO, H. P. Mecânica dos Solos e suas aplicações. 6. e 4. ed. Rio de Janeiro: LTC. v. 1 a 3. 1988. 2. CRUZ, P. T. da. 100 Barragens brasileiras: Casos históricos, Materiais de construção, Projetos. 2. ed. São



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO



		<ol style="list-style-type: none"> <li>2. Tensões no solo e equilíbrio de maciço de terras;</li> <li>3. Empuxos de terra e estabilidade de taludes;</li> <li>4. Redes de fluxo;</li> <li>5. Componentes geométricos do sistema rodoviário;</li> <li>6. Superelevação e superlargura em rodovias;</li> <li>7. Curvas verticais e horizontais circulares simples e com transição;</li> <li>8. Aplicação da terraplanagem em obras de rodovias;</li> <li>9. Sistemas de forças em equilíbrio;</li> <li>10. Estudo elementar da resistência: tração, compressão e cisalhamento;</li> <li>11. Solicitações axiais;</li> <li>12. Forças de cisalhamento e Momentos fletores;</li> </ol>	<p>Paulo: Oficina de Textos. 2004.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. GERSCOVICH, D. M. S. Estabilidade de taludes. 1. ed. São Paulo: Oficina de Textos. 2012.</li> <li>4. MASSAD, F. Obras de terra: curso básico de Geotecnia. 2. ed. São Paulo: Oficina de Textos. 2010.</li> <li>5. GUIDICINI, G.; NIEBLE, C. M. Estabilidade de Taludes Naturais e de Escavação. 2. ed. São Paulo: Edgard Blucher. 1984.</li> <li>6. ANTAS, P. M., et. al. Estradas: Projeto Geométrico e de Terraplanagem. 1.ed. Rio de Janeiro: Interciência. 2010.</li> <li>7. LEE, S. H. Introdução ao Projeto Geométrico de Rodovias, 4. ed. Florianópolis: Editora da UFSC. 2013.</li> <li>8. PIMENTA, C. R. T.; OLIVEIRA, M. P. Projeto Geométrico de Rodovias, 2. ed. São Carlos: Rima. 2004.</li> <li>9. HIBBELER, R. C. Estática: Mecânica para Engenharia. 12. ed. São Paulo: Person Prentice Hall. 2011.</li> <li>10. GERE, J. M. Mecânica dos Materiais. 7. ed. Cengage Learning. 2011.</li> <li>11. HIBBELER, R. C. Resistência dos Materiais. 7. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2010.</li> </ol>
<b>Itaqui</b>	<p>Extensão Rural, Economia Rural, Comercialização, Empreendedorismo, Mercados, Marketing, Sistemas Agroindustriais, Administração e Gestão</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Noções de Organização Industrial;</li> <li>2. Estratégias Agroalimentares;</li> <li>3. Análise das Cadeias Produtivas no Brasil;</li> <li>4. Gestão da Cadeia de Suprimentos;</li> <li>5. Canal de Comercialização Agropecuária;</li> <li>6. Custos e Margens de Comercialização Agropecuária;</li> <li>7. Mercados Agropecuários;</li> <li>8. História Agrária do País;</li> <li>9. Teoria da Empresa Agropecuária;</li> <li>10. Economia Rural e seus Conceitos ,</li> <li>11. Classificação dos custo de produção e métodos de cálculo e análise de custos;</li> <li>12. Métodos de avaliação da empresa;</li> <li>13. Projetos e investimento agropecuários: conceito e estrutura, métodos de análise de viabilidade, rentabilidade de investimento;</li> <li>14. Vantagem competitiva, análise para a competitividade: análise de mercado, recursos humanos, prática de competitividade;</li> <li>15. Conceitos e funções de marketing, modelos e métodos básicos para a organização do raciocínio estratégico e planejamento de marketing.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. BATALHA, M. O. (coord.). Gestão Agroindustrial. São Paulo, Atlas, 1997.</li> <li>2. MAXIMIANO, Antonio Cesar Amaru. Introdução a administração. São Paulo, Atlas 1981 236 p.</li> <li>3. ROSSETTI, José Paschoal. Introdução à Economia. São Paulo, Atlas. 2004.</li> <li>4. MENDES, J; PADILHA JUNIOR, J. Agronegócio: uma abordagem econômica. São Paulo, Pearson Prentice Hall, 2007. 369 p.</li> <li>5. GREMAUD, Amaury Patrick et al. Economia brasileira contemporânea. 7.ed. São Paulo: Atlas, 2007. 659 p.</li> <li>6. BASTOS, Vânia Lomonaco. Para entender a economia capitalista: Noções introdutórias. 3. ed. Rio de Janeiro: Forense Universitaria, 1996. 107 p.</li> <li>7. GREMAUD, Amaury Patrick et al. Manual de economia. 5.ed. São Paulo: Saraiva, 2004. 606 p.</li> <li>8. WOILER, Samsão. Projetos: planejamento, elaboração, análise. São Paulo, Atlas, 2008. 288 p.</li> <li>9. LODISH, L.; MORGAN, H. L.; KALLIANPUR, A. Empreendedorismo e Marketing. Rio de Janeiro, Elsevier, 2002.</li> <li>10. ARAUJO, M. J. Fundamentos de Agronegócios. Ed. Atlas, 2005. 164p.</li> <li>11. PRADO Junior, Caio, Historia econômica do Brasil. 1. ed. São Paulo : Brasiliense, 1998. 364 p.</li> <li>12. Rezende Filho, Cyro de Barros. História econômica geral. 2. ed. São Paulo Contexto. 2005. 356 p.</li> <li>13. Rangel, Ignácio. Questão agrária, industrialização e crise urbana no Brasil. 2. ed. Porto Alegre: UFRGS, 2004. 266 p.</li> </ol>
<b>Itaqui</b>	<p>Matemática / Educação Matemática</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Geometria plana: Congruência de triângulos. Paralelismo e perpendicularismo. Polígonos. Circunferência e círculo. Área de figuras planas;</li> <li>2. Geometria espacial: Posições relativas de retas e planos. Áreas e Volumes. Princípio de Cavalieri. Inscrição e circunscrição de sólidos;</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. REZENDE, E. Q. F, QUEIROZ, M. L. B. de. Geometria Euclidiana Plana e Construções Geométricas. Campinas: Editora da Unicamp, 2000.</li> <li>2. CARVALHO, P.C.P. Introdução à geometria espacial. Coleção do Professor de Matemática. Rio de Janeiro: SBM, 1993.</li> <li>3. BORBA, M. C.; PENTEADO, M. G. Informática e Educação Matemática. 4. ed. Belo Horizonte: Autêntica,</li> </ol>



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO



		<p>3. Informática na educação matemática: Análise e discussão das novas tecnologias, em especial a informática, na Educação Matemática. O computador como recurso tecnológico no processo de ensino e aprendizagem da Matemática;</p> <p>4. História da matemática: Produção do conhecimento matemático do ponto de vista histórico. Evolução histórica de conceitos fundamentais da matemática;</p> <p>5. Teoria dos números: Evolução da noção de número. Conjuntos numéricos: natural, inteiro, racional, irracional, real e complexo;</p> <p>6. Seminários em educação matemática: Estudo e análise crítica das tendências em Educação Matemática – Resolução de Problemas. Investigações Matemáticas. Tecnologias. Modelagem;</p> <p>7. Análise combinatória: Princípio Fundamental de Contagem. Permutações. Arranjos. Combinações. Outros métodos de contagem;</p> <p>8. Matemática financeira: Juros e descontos. Taxas. Rendas. Amortização de dívidas;</p> <p>9. Estágio e Formação de Professores de Matemática;</p> <p>10. Ensino-aprendizagem-avaliação na perspectiva da resolução de problemas.</p>	<p>2010.</p> <p>4. BOYER, C. B. História da matemática. Tradução de Elza F. Gomide. São Paulo: Edgard Blücher, 2001.</p> <p>5. RIPOLL, J. B; RIPOLL, C. C.; SILVEIRA, J. F. P. da S. Números racionais, reais e complexos. Porto Alegre: Editora UFRGS, 2006.</p> <p>6. MEYER, J. F. da C. de A.; CALDEIRA, A. D.; MALHEIROS, A. P. dos S. Modelagem em educação matemática. Belo Horizonte: Autêntica, 2011.</p> <p>7. PONTE, J. P.; MATOS, J. M. &amp; ABRANTES P. Investigação em educação matemática: Implicações curriculares. Lisboa: IIE, 1998. Disponível em &lt;dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/2748772.pdf&gt;.</p> <p>8. SANTOS, J. P. O. et al. Introdução à Análise Combinatória. 3. ed. Campinas: Editora UNICAMP, 2002.</p> <p>9. SAMANEZ, C.P. Matemática Financeira. 5. ed. São Paulo: Prentice Hall, 2010.</p>
<p><b>Itaqui</b></p>	<p>Matemática / Matemática Aplicada</p>	<p>1. Desenho Geométrico: Transporte de segmentos e de ângulos, perpendicularidade, construção de triângulos;</p> <p>2. Geometria Descritiva: Estudo da reta, estudo do plano, planificações;</p> <p>3. Geometria Analítica: Ângulos, posição relativa de retas e planos, distâncias;</p> <p>4. Geometria analítica: Seções cônicas (Parábolas, Elipses e Hipérbolas);</p> <p>5. Bases Matemáticas: Funções exponenciais e logarítmicas, equações e inequações exponenciais e logarítmicas;</p> <p>6. Bases Matemáticas: Resolução de sistemas lineares, eliminação gaussiana, eliminação de Gauss-Jordan;</p> <p>7. Álgebra Moderna: Teoria dos conjuntos, conjuntos numéricos e suas propriedades;</p> <p>8. Cálculo Diferencial e Integral: Estudo de limites e derivadas de funções reais;</p> <p>9. Cálculo Diferencial e Integral: Integrais de funções reais, sequências e séries numéricas e de funções;</p> <p>10. Estatística e Probabilidade: Estatística descritiva, distribuições de probabilidade discretas e contínuas;</p>	<p>1. REZENDE, E. Q. F. Geometria Euclidiana Plana e Construções Geométricas. 2. ed. Campinas: UNICAMP, 2008.</p> <p>2. PRINCIPE Jr, A. dos R. Noções de Geometria Descritiva. 35. ed. São Paulo: Nobel. 1984.</p> <p>3. BOULOS, P.; CAMARGO, I. Geometria Analítica: um tratamento vetorial. 2. ed. São Paulo: McGraw-Hill, 1987.</p> <p>4. WINTERLE, P. Vetores e Geometria Analítica. São Paulo: Makron Books, 2000.</p> <p>5. DEMANA, F. D. et. al. Pré-cálculo. Tradução Eliana Crepaldi Yazawa e Aldy Fernandes da Silva. São Paulo: Addison Wesley, 2009.</p> <p>6. DOMINGUES, H. H.; IEZZI, G. Álgebra Moderna. 4.ed. São Paulo: Atual, 2003.</p> <p>7. ANTON, H.; BIVENS, I.; DAVIS, S. Cálculo. v. 1, 8. ed. Porto Alegre: Bookman, 2007.</p> <p>8. ANTON, H.; BIVENS, I.; DAVIS, S. Cálculo. v. 2, 8. ed. Porto Alegre: Bookman, 2007.</p> <p>9. FLEMMING, D. M.; GONÇALVES, M. B. Cálculo A: Funções, Limite, Derivação e Integração. 6 ed. São Paulo: Pearson, 2006.</p> <p>10. ANTON, H.; TORRES J. Álgebra Linear com Aplicações. v.1. 8. ed. Porto Alegre: Bookman, 2001.</p> <p>11. BOLDRINI, J. L. et al. Álgebra linear. 3. ed. ampl. e rev. São Paulo: Harbra, 1986.</p> <p>12. MAGALHAES, M. N. Noções de probabilidade e estatística. 7. ed. São Paulo: EDUSP, 2010.</p>
<p><b>Santana do Livramento</b></p>	<p>Administração Financeira</p>	<p>1. Orçamento Empresarial;</p> <p>2. Análise de Demonstrações Financeiras;</p> <p>3. Políticas de Dividendos;</p>	<p>1. ASSAF NETO, Alexandre; TIBÚRCIO SILVA, César Augusto. Administração do capital de giro. 3. ed. 9 reimpressão. São Paulo: Atlas, 2010.</p> <p>2. BRAGA, Roberto. Fundamentos e técnicas de administração financeira. São Paulo: Atlas, 2008.</p>



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO



		<p>4. Administração de Ativos Fixos e Orçamento de Capital;</p> <p>5. Administração de Ativos Correntes;</p> <p>6. Risco e Retorno;</p> <p>7. Estrutura e Custo de Capital;</p> <p>8. Administração Financeira Internacional;</p> <p>9. Séries de Pagamentos, Fluxo de Caixa e Planejamento Financeiro;</p> <p>10. Amortização de Empréstimos: sistemas;</p>	<p>3. GITMAN, Lawrence J. Princípios de administração financeira. 12 ed. São Paulo: Prentic-Hall, 2010.</p> <p>4. MARION, José Carlos. Análise das demonstrações contábeis. 6. ed. São Paulo: Atlas, 2010.</p> <p>5. MATARAZZO, Dante C. Análise financeira de balanços: abordagem gerencial. 7. ed. São Paulo: Atlas, 2010.</p> <p>6. PADOVEZE, Clóvis Luis; BENEDICTO, G. C. Análise das demonstrações financeiras. São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2010.</p> <p>7. ROSS, Sthephen A.; WESTERFIELD, Randolph W.; JORDAN, Bradford D. Administração financeira. 8. ed. São Paulo: McGraw-Hill, 2008.</p> <p>8. SECURATO, José Roberto. Decisões financeiras em condições de risco. 2 ed. São Paulo: Saint Paul, 2007.</p> <p>9. SILVA, José Pereira da. Análise financeira de empresas. 10. ed. São Paulo: Atlas, 2010.</p> <p>10. PADOVEZE, Clóvis Luís; TARANTO, F.C. Orçamento Empresarial: novos conceitos e técnicas. São Paulo: Pearson, 2009.</p> <p>11. FORTUNA, E. Mercado Financeiro: produtos e serviços. 17ª ed. Rio de Janeiro: Qualitymark, 2008.</p> <p>12. ASSAF NETO, A. Mercado Financeiro. 11ª ed. São Paulo: Atlas, 2012.</p> <p>13. BRUNI, A. L.; FAMA, R. A. Matemática das Finanças. 3. Ed. São Paulo: Atlas, 2008.</p> <p>14. PUCCINI, A. Matemática Financeira. 8 ed. São Paulo: Saraiva, 2009.</p>
<b>São Gabriel</b>	Ciências Biológicas	<p>1. Organização estrutural e funcional das células procariotas e eucariotas;</p> <p>2. Anatomia e Fisiologia dos aparelhos nervoso e sensorial;</p> <p>3. Anatomia e Fisiologia dos aparelhos circulatório e respiratório;</p> <p>4. Anatomia e Fisiologia dos aparelhos digestivo e urogenital;</p> <p>5. Diversidade e funções de Protozoa, Porifera, Cnidaria, Platyhelminthes, Nematoda e Molusca;</p> <p>6. Diversidade e funções dos Filos Annelida, Arthropoda e Equinodermata;</p> <p>7. Interações ecológicas;</p> <p>8. Impactos ambientais;</p> <p>9. Legislação, histórico e princípios e métodos em educação ambiental;</p> <p>10. Processos didáticos básicos: ensino e aprendizagem as Ciências Biológicas.</p>	<p>1. Astolfi, J.P. &amp; Develay, M.A. 1990. Didática das Ciências. Campinas: Papirus.</p> <p>2. Campbell, N. &amp; Reece, J. 2010. Biologia. Porto Alegre: Artmed.</p> <p>3. Guyton, A.C. 2008. Fisiologia Humana e Mecanismos das Doenças. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan.</p> <p>4. Hickman, C.P.; Roberts, L.S.; Larson, A. 2004. Princípios Integrados de Zoologia. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan.</p> <p>5. Philippi Jr, A. &amp; Pelicioni, M.C.F. 2005. Educação Ambiental e Sustentabilidade. São Paulo: Manole.</p> <p>6. Riclefes, R.E. 2011. A Economia da Natureza. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan.</p> <p>7. Sadava, D.; Heller, H.C.; Orians, G.H.; Purves, W.K. &amp; D.M. Hillis. 2009. Vida – a Ciência da Biologia. Vol. I, II e III. Porto Alegre: Artmed.</p> <p>8. Sanchez, L.E. 2005. Avaliação de Impactos Ambientais: conceitos e métodos. São Paulo: Oficina de Textos.</p> <p>9. Tortora, G.J. 2007. Princípios de Anatomia Humana. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan.</p>
<b>Uruguiana</b>	Enfermagem	<p>1. Processo de Enfermagem;</p> <p>2. Funções Administrativas no Gerenciamento do Cuidado e serviços de saúde;</p> <p>3. Planejamento, Gestão e Avaliação de Tecnologias e Intervenções em Saúde;</p> <p>4. Políticas de Saúde e Organização do Sistema de Saúde no Brasil;</p> <p>5. Sistematização da assistência de Enfermagem;</p>	<p>1. ALFAROLFARO-LEFEVRE, R. Aplicação do processo de enfermagem: promoção do cuidado colaborativo. 5. ed. Porto Alegre: Artmed, 2005. 283 p.</p> <p>2. ATKINSON, L. D. Fundamentos de enfermagem: introdução ao processo de enfermagem. Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, 1989. 618p.</p> <p>3. AYRES, I.B.S.J. Políticas e Gestão em saúde no campo da Saúde Coletiva: análise temática das teses e dissertações produzidas no Brasil entre 1993 a 1998. Salvador, 2000. 200p. (dissertação) – Instituto de Saúde Coletiva, Universidade Federal da Bahia.</p> <p>4. FRANCO, J.N. et al. Percepção dos enfermeiros sobre os resultados dos indicadores de qualidade na</p>



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO



		<p>6. Consulta de enfermagem;</p> <p>7. Educação permanente e educação em saúde na prática clínica de enfermagem;</p> <p>8. Administração de medicamentos;</p> <p>9. Avaliação Clínica de Enfermagem;</p> <p>10. Cuidado de Enfermagem ao paciente com feridas crônicas.</p>	<p>melhoria da prática assistencial. Rev. bras. enferm. Out 2010, vol.63, no.5, p.806-810.</p> <p>5. GIOVANELLA, L.; ESCOREL, S.; LOBATO, L. De V. C.; NORONHA, J. C. De; CARVALHO, A.I. Políticas e Sistema de Saúde no Brasil. Rio de Janeiro: Ed. Fiocruz,2008.</p> <p>6. HAUSMANN, M. and PEDUZZI, M. Articulação entre as dimensões gerencial e assistencial do processo de trabalho do enfermeiro. Texto contexto - enferm., Jun 2009, vol.18, no.2, p.258-265.</p> <p>7. MAYOR, E. R. C.; MENDES, E.M. OLIVEIRA, K. R. Manual de procedimentos e assistência de enfermagem. São Paulo: Atheneu, 2006.</p> <p>8. MARQUIS, B. L.; HUSTON, C. I. Administração e liderança em enfermagem. 2005.</p> <p>9. BARROS, A L. B. L. et al. Anamnese e exame físico: avaliação diagnóstica de Enfermagem no adulto. Porto alegre: Artmed, 2002.</p> <p>10. CARPENITO, L. J. Planos de cuidados de Enfermagem e documentação. 2 ed. Porto Alegre: Artmed, 1999.</p> <p>11. CIANCIARULLO, T. I. Instrumentos básicos para o cuidar: um desafio para a qualidade da assistência. São Paulo: Atheneu, 2003.</p> <p>12. DANSKI, M T R ; MEIER, M. J. ; ASCHIDAMINI, I. M. . Administração de medicamentos por via subcutânea: convenção ou controversia para a enfermagem?. Revista Brasileira de Enfermagem, v. 58, p. 602-605, 2005.</p> <p>13. GEORGE, J. B. (org.) Teorias de Enfermagem. Porto Alegre: Artes Médicas, 1993.</p> <p>14. MOTTA, Ana Letícia Carnevalli. Manuseio e administração de medicamentos. 2. ed. São Paulo: Iátria, 2005.</p> <p>15. POTTER, Patrícia A. Fundamentos de enfermagem. 5ªed.Rio de Janeiro,Guanbara Koogan,2004;</p> <p>16. SMELTZER, SUZANNE C.; BARE, BRENDA G.; Brunner - Tratado de Enfermagem MédicoCirúrgica - 02 Volumes. 11ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009.</p> <p>17. CHIAVENATO, IDALBERTO; Introdução à Teoria Geral da Administração; Editora Campus; 2004.</p> <p>18. BRASIL. Portaria 1996 GM/MS de 20 de agosto de 2007. Dispõe sobre as diretrizes para a implementação da Política Nacional de Educação Permanente em Saúde. Disponível em: &lt;<a href="http://dtr2001.saude.gov.br/sas/PORTARIAS/Port2007/GM/GM-1996.htm">http://dtr2001.saude.gov.br/sas/PORTARIAS/Port2007/GM/GM-1996.htm</a>&gt; Acesso em 14/01/2015.</p> <p>19. SONIA ACIOLII; Helena Maria Scherlowski Leal, David Magda Guimarães de Araújo Faria.EDUCAÇÃO EM SAÚDE E A ENFERMAGEM EM SAÚDE COLETIVA: REFLEXÕES SOBRE A PRÁTICA Rev. enferm. UERJ, Rio de Janeiro, 2012 out/dez; 20(4):533-6.</p> <p>20. SILVA LAA, Ferraz F, Lino MM, Backes VMS, Schmidt SMS. Educação permanente em saúde e no trabalho de enfermagem: perspectiva de uma práxis transformadora. Rev Gaúcha Enferm., Porto Alegre (RS) 2010 set;31(3):557-61.</p> <p>21. PASCHOAL AS, Mantovani MF, Lacerda MR. A educação permanente em enfermagem: subsídios para a prática profissional. Rev Gaúcha Enferm, Porto Alegre (RS) 2006 set;27(3):336-43.</p> <p>22. DEALEY, C. Cuidando de Feridas: um guia para enfermeiras. São Paulo: Atheneu, 2008.</p> <p>23. FERREIRA, A.M.; CANDIDO, M.C.F.S.; CANDIDO, M.A. O cuidado de pacientes com feridas e a construção da autonomia do enfermeiro. Rev. enferm. UERJ, Rio de Janeiro, 2010 out/dez; 18(4):656-60.</p> <p>24. SILVA, R.C.L. et al. Feridas: fundamentos e atualizações em enfermagem. 3ª edição. São Caetano do Sul – SP: Yendis Editora, 2011.</p>
--	--	--	---



<p>Uruguiana</p>	<p>Fisioterapia em Urologia, Ginecologia e Obstetrícia, Dermatologia, Fisioterapia Comunitária e Supervisão de estágio na área do concurso</p>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Adaptações fisiológicas do organismo materno durante a gestação;</li><li>2. Avaliação e Tratamento Fisioterápico nas principais doenças / distúrbios maternos;</li><li>3. Fisioterapia durante a gravidez;</li><li>4. Atuação fisioterapêutica nos distúrbios do período pós-parto;</li><li>5. Abordagem fisioterapêutica de pacientes portadores de incontinência urinária.</li><li>6. Abordagem fisioterapêutica de pacientes portadores de incontinência fecal.</li><li>7. Fisioterapia no pré e pós-operatório de mastectomia;</li><li>8. Fisioterapia na dor pélvica crônica;</li><li>9. Tratamento fisioterápico no pré e pósoperatório de cirurgia plástica estética e reparadora (facial e corporal);</li><li>10. Atuação fisioterapêutica na estética corporal (Fibroedema gelóide; Estrias; Rugas; Envelhecimento cutâneo);</li><li>11. Tratamento fisioterápico em pacientes queimados;</li><li>12. Fisioterapia na atenção primária à saúde;</li><li>13. Integralidade na atenção à saúde;</li><li>14. Fisioterapia comunitária e doenças crônico-degenerativas;</li><li>15. Fisioterapia comunitária e doenças infecto-contagiosas.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. ANDRADE, S. M.; SOARES, D. A.; JUNIOR, L. C. Bases da Saúde Coletiva. Londrina: UEL, 2001.</li><li>2. ARTAL, R; WISWELL, RA; DRINKWATER, BL. O exercício na gravidez. São Paulo: Manole, 1999.</li><li>3. BARACHO, E. Fisioterapia aplicada à Obstetrícia – Aspectos de Ginecologia e Neonatologia. Rio de Janeiro: Medsi, 2002.</li><li>4. BARROS, F. B. O fisioterapeuta na saúde da população. Rio de Janeiro: Editora Fisiobrasil, 2002.</li><li>5. BORGES, FS. Dermatofuncional: modalidades terapêuticas nas disfunções estéticas. Ed. Phorte, 2006.</li><li>6. CAMARGO, MC; MARDY AG. Reabilitação física no câncer de mama. São Paulo: Roca, 2000.</li><li>7. FEDERAÇÃO BRASILEIRA DAS SOCIEDADES DE GINECOLOGIA E OBSTETRÍCIA. Tratado de Obstetrícia. Rio de Janeiro: Revinter, 2001.</li><li>8. FONSECA, A; PRISTA, LN. Manual de Terapêutica Dermatológica e cosmetologia. Ed. Roca, 2000.</li><li>9. GUIRRO, E; GUIRRO, R. Fisioterapia Dermatofuncional. 3ª ed. Manole, 2002.</li><li>10. HERPERTZ. Edema e Drenagem Linfática. Diagnóstico e Terapia do edema. Ed. Roca, 2006.</li><li>11. MORENO, AL. Fisioterapia em Uroginecologia. São Paulo: Manole, 2004.</li><li>12. POLDEN, M &amp; MANTLE, J. Fisioterapia em Ginecologia e Obstetrícia. São Paulo. Livraria Santos, 2002.</li><li>13. REZENDE. Obstetrícia. 8ª ed. Guanabara Koogan, 1998.</li><li>14. STEPHENSON, RG; O'CONNOR, LJ. Fisioterapia Aplicada à Ginecologia e Obstetrícia. São Paulo: Manole, 2004.</li></ol>
<p>Uruguiana</p>	<p>Fisioterapia Neurofuncional, Fisioterapia Cardiorrespiratória e Supervisão de estágio na área do concurso</p>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Teorias do desenvolvimento motor; Desenvolvimento motor típico e atípico;</li><li>2. Avaliação, diagnóstico e conduta fisioterapêutica na Paralisia Cerebral;</li><li>3. Avaliação, diagnóstico e conduta fisioterapêutica na Mielomeningocele;</li><li>4. Avaliação, diagnóstico e conduta fisioterapêutica nas más formações congênitas e Paralisia obstétrica;</li><li>5. Conceito Neuroevolutivo (Bobath), Facilitação Neuromuscular Proprioceptiva, Terapia de Integração Sensorial no tratamento de crianças com comprometimento neurológico;</li><li>6. Abordagem Psicomotora em distúrbios de aprendizagem, instrumentos de avaliação e diagnóstico;</li><li>7. Intervenção fisioterapêutica em casos de Atelectasia Pulmonar, Derrame Pleural e Pneumotórax: definição, processo fisiopatológico, avaliação e tratamento Fisioterapêutico;</li><li>8. Intervenção fisioterapêutica no paciente com Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica (DPOC): definição, processo fisiopatológico, avaliação e tratamento Fisioterapêutico (agudização e Reabilitação Pulmonar);</li><li>9. Intervenção fisioterapêutica em pacientes no pré e pós-operatório de cirurgias torácica (Pneumectomia, Drenagem Torácica) e abdominal</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. ADLER, S. S.; BECKERS, D.; BUCK, M. PFN: Facilitação Neuromuscular Proprioceptiva. São Paulo: Manole, 2a. ed., 2007.</li><li>2. AZEREDO, C. A. C. Fisioterapia Respiratória Moderna. São Paulo: Manole, 4 ed, 2002.</li><li>3. BRITTO, R. R.; BRANT, T. C. S.; PARREIRA, V. F. Recursos manuais e Instrumentais em Fisioterapia Respiratória. São Paulo: Manole, 1 ed, 2009.</li><li>4. CARVALHO, C. R. R. Ventilação Mecânica Volume II - Avançado. São Paulo, SP: Atheneu, 2006.</li><li>5. CAVAZZOLA, L. T.; DA SILVA, R. S.; BREGEIRON, R.; et al. Condutas em cirurgia geral. Porto Alegre: Artmed, 1 ed, 2008.</li><li>6. CHIBANTE, A.; MIRANDA, S. Doenças da pleura. São Paulo: Atheneu, 2 ed, 2002.</li><li>7. DETURK, W. E.; CAHALIN, L. P. Fisioterapia Cardiorrespiratória: Baseada em evidências. Porto Alegre: Artmed. 2007.</li><li>8. Diretrizes para Programas de Reabilitação Pulmonar – American Association of Cardiovascular and Pulmonary Rehabilitation (AACVPR). São Paulo: Rocca, 3 ed, 2007.</li><li>9. FITIPALDI, R; B. Fisioterapia Respiratória no Paciente Obstrutivo Crônico. Barueri, SP: Manole, 2009.</li><li>10. FROWNELTER, D; DEAN, E. Fisioterapia cardiopulmonar: princípios e prática. Rio de Janeiro: Revinter, 3 ed, c2004.</li><li>11. GAVA, M. V., PICANCO, P. S. A. Fisioterapia Pneumológica. Barueri, SP: Manole, 2007.</li></ol>



		<p>(Laparotomia Exploratória);</p> <p>10. Ventilação não-invasiva: definição; principais métodos ventilatórios; interfaces; indicações e contra-indicações; efeitos cardiopulmonares; complicações associadas a ventilação não-invasiva.</p>	<p>12. HANLEY, M. E.; WELSH, C. H. Medicina pulmonar: Diagnóstico e Tratamento. Rio de Janeiro: McGraw-Hill do Brasil, ed 1, 2005.</p> <p>13. IRWIN, S.; TECKLIN, J. S. Fisioterapia Cardiopulmonar. São Paulo: Manole, 3 ed, 2003.</p> <p>14. MOFFAT, M.; FROWNFELTER, D. Fisioterapia do Sistema Cardiorrespiratório: Melhores Práticas. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.</p> <p>15. NERY, L. E.; FERNANDES, A. L. G.; PERFEITO, J. A. J. Guia de Pneumologia. Barueri, SP: Manole, 2006.</p> <p>16. SARMENTO, G. J. V. Fisioterapia Hospitalar – pré e pós-operatórios. São Paulo: Manole, 1 ed, 2009.</p> <p>17. SCANLAN, C. L.; EGAN, D. F.; WILKINS, R. L.; STOLLER, J. K. Fundamentos da Terapia Respiratória de Egan. São Paulo: Manole, 7 ed, 2000.</p> <p>18. TARANTINO, A. B. Doenças pulmonares. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 5 ed, 2002.</p> <p>19. BEAR, M.; CONNORS, B. W.; PARADISO, M. A. Neurociências - Desvendando O Sistema Nervoso. Porto Alegre: Artmed, 3a. ed., 2008.</p> <p>20. COLL, et al. Desenvolvimento Psicológico e Educação – 2a. ed., vol. 3, Artmed, 2004.</p> <p>21. CORIAT, Lydia F. Maturação Psicomotora no Primeiro Ano de Vida da Criança. Ed. SP: Cortez, 2002.</p> <p>22. EFFGEN, S. Fisioterapia Pediátrica: Atendendo às necessidades das crianças. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.</p> <p>23. FERREIRA et al. Psicomotricidade Clínica. Editora Lovise, 2000.</p> <p>24. FERREIRA, et al. Psicomotricidade: Da Educação Infantil à Gerontologia. Editora Lovise, 2000. FINNIE, N.R. O. Manuseio em Casa da Criança com Paralisia Cerebral. São Paulo: Manole, 3a. ed, 2000.</p> <p>25. FLEMIG, I. Texto e atlas do desenvolvimento normal e seus desvios no lactente, Diagnóstico e tratamento precoce do nascimento até o 18º mês. Ed. Atheneu, 2005.</p> <p>26. GODALL &amp; HOSPITAL, 150 Propostas de Atividades Motoras para a Educação Infantil de 3 a 6 anos. Ed. Artmed, 2004.</p> <p>27. HÜTER-BECKER, Antje; DÖLKEN, Mechthild (Ed.). Fisioterapia em neurologia. São Paulo: Santos, 2008.</p> <p>28. KISNER, C.; COLBY, L. Exercícios Terapêuticos: fundamentos e técnicas. São Paulo: Manole, 4a. ed, 2005.</p> <p>29. LAPIERRE, A, 2002. Da Psicomotricidade Relacional à Análise Corporal da Relação. Curitiba, ed. UFPR, 2002.</p> <p>30. LE BOULCH, Educação Psicomotora. Editora Artmed, 1998.</p> <p>31. LUNDT-EKMANUNDT, L. Neurociência - Fundamentos Para a Reabilitação. São Paulo: Elsevier, 3a. ed., 2008.</p> <p>32. MOURA, E. W.; SILVA, P. A. C. Fisioterapia - Aspectos Clínicos e Práticos da Reabilitação. Artes médicas, 2a. ed., 2009.</p> <p>33. O'SULLIVAN, Susan B.; SCHMITZ, Thomas J. Fisioterapia: avaliação e tratamento. 5a. ed., São Paulo: Manole, 2010.</p> <p>34. PRYOR, J. A.; WEBBER, B. A. Fisioterapia para Problemas Respiratórios e Cardíacos. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2 ed, 2002.</p> <p>35. SHEPERD, R. Reabilitação Neurológica. São Paulo: Manole, 2007.</p>
--	--	--	---



			<p>36. TECKLIN, S. Fisioterapia Pediátrica. Porto Alegre: Artmed, 3a. ed., 2002. UMPHRED, D. Reabilitação Neurológica, São paulo: Manole, 4a. ed., 2004.</p> <p>37. VIEL, E. O diagnóstico cinesioterapêutico: concepção, realização e transcrição na prática clínica e hospitalar. São Paulo: Manole, 2001.</p>
Uruguiana	Imunologia, Genética, Parasitologia e Microbiologia	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Resposta imune inata e adaptativa;</li><li>2. Resposta imune celular e humoral;</li><li>3. Bases genéticas e citológicas da hereditariedade;</li><li>4. Bases cromossômicas da hereditariedade e alterações cromossômicas</li><li>5. Imunogenética;</li><li>6. Classe Nematoda: classificação, transmissão, patogenia, epidemiologia e profilaxia;</li><li>7. Classe Cestoda e Trematoda: classificação, transmissão, patogenia, epidemiologia e profilaxia;</li><li>8. Protozoologia: características gerais, classificação, ciclo biológico, epidemiologia e profilaxia de Giardia sp., Entamoeba sp., Leishmania sp e Toxoplasma sp.;</li><li>9. Metabolismo, nutrição, crescimento microbiano e mecanismos de patogenicidade bacteriana;</li><li>10. Ação dos agentes físicos e químicos sobre o crescimento bacteriano;</li><li>11. Teste de susceptibilidade aos antimicrobianos.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. ABBAS, A.K., LICHTMAN, A.H. Imunologia básica: funções e distúrbios do sistema imunológico. 4ª ed, Rio de Janeiro: Elsevier, 2013.</li><li>2. ABBAS, A.K, LICHTMAN, H.A., POBER, J.S. Imunologia Celular e Molecular. 7º ed, Editora Elsevier, 2012.</li><li>3. ROITT, I, Brostoff, J, Male, D. Imunologia. 12ª ed, Editora Manole, São Paulo, 2013.</li><li>4. NEVES, D.P. Parasitologia Humana. Editora Atheneu, 12ª ed, 2011.</li><li>5. REY, L. Bases da Parasitologia Médica. 3ª ed, Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.</li><li>6. BORGES-OSÓRIO, M. R. &amp; ROBINSON, W.M. Genética Humana. Porto Alegre: Artemed, 2006; 459p. 2ª ed.</li><li>7. BURNS, G. W. &amp; BOTTINO, P. S. Genética. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 1991; 381p. 6ª ed.</li><li>8. GRIFFITHS, A. J. F., WESSLER, S. R., LEWONTIN, R. C., GELBART, W. M., SUZUKI, D. T., MILLER, J. H. Introdução à Genética. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2006; 743p. 8ª ed.</li><li>9. Murray, P.R.; Rosenthal, K.S., Pfaller, M.A. Microbiologia Médica. 6ª edição, editora Elsevier Medicina, Brasil, 2010.</li><li>10. Oplustil, C. P. et al. Procedimentos Básicos em Microbiologia Clínica. 3ª edição, editora Sarvier, 2010.</li><li>11. Tortora, G.J., Funke, B.R., Case, C.L. Microbiology: An introduction. 11th ed. Benjamin Cummings, 2011.</li><li>12. Versalovic, J. et al. Manual of Clinical Microbiology. 10th ed. ASM Press, 2011.</li></ol>

Bagé, 08 de maio de 2015.

**Divisão de Concursos**  
**PROGESP/UNIPAMPA**